# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| CONFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 9320 – CEARÁ

## CPU2615 SENSOR DE PRESENCA (LIGA/DESLIGA) (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039212 | ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO | SINAPI | UN | 2,00000000 | R$ 1,46 | R$ 2,92 |
| 00039174 | BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO | SINAPI | UN | 2,00000000 | R$ 0,75 | R$ 1,50 |
| 00001872 | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 1,19 | R$ 1,19 |
| 00002673 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA | SINAPI | M | 1,20000000 | R$ 2,68 | R$ 3,21 |
| 00020111 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M | SINAPI | UN | 0,08000000 | R$ 6,70 | R$ 0,53 |
| I044340 | SENSOR DE PRESENCA LIGHTEX PARA PAREDE(LIGA/DESLIGA) | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 30,08 | R$ 30,08 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 39,43 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,06800000 | R$ 25,22 | R$ 77,37 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,06800000 | R$ 30,96 | R$ 94,98 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 172,35 |
| | | | | | VALOR: | 211,78 |

## CPU2616 RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P.29.000.042164 | Relé de tempo eletrônico de 3 - 30seg 220V 50/60Hz | SP Obras | UN | 1,00000000 | R$ 81,39 | R$ 81,39 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 81,39 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 25,22 | R$ 25,22 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 30,96 | R$ 30,96 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 56,18 |
| | | | | | VALOR: | 137,57 |

## CPU2692 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P.26.000.044617 | Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380V, corrente de 60 até 100A, conforme selo de conformidade do INMETRO para os modelos de 60 A da Pial Legrand, Eletromar / Cuttler Hammer, Soprano, Lorenzetti, ABB ou equivalente | SP Obras | UN | 1,00000000 | R$ 119,98 | R$ 119,98 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 119,98 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,60000000 | R$ 25,22 | R$ 15,13 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,60000000 | R$ 30,96 | R$ 18,57 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9321
RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 33,70 |
| VALOR: | 153,68 |

## CPU2693 DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I004892 | DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDD3C100 10KA STECK | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 168,80 | R$ 168,80 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 168,80 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,82500000 | R$ 25,22 | R$ 20,80 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,82500000 | R$ 30,96 | R$ 25,54 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 46,34 |
| | | | | | VALOR: | 215,14 |

## CPU2694 DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I044793 | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA | IOPES | UN | 1,00000000 | R$ 296,01 | R$ 296,01 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 296,01 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,50000000 | R$ 25,22 | R$ 37,83 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,50000000 | R$ 30,96 | R$ 46,44 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 84,27 |
| | | | | | VALOR: | 380,28 |

## CPU2618 DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I036570 | DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 187,10 | R$ 187,10 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 187,10 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51600000 | R$ 25,22 | R$ 13,01 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51600000 | R$ 30,96 | R$ 15,97 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 28,98 |
| | | | | | VALOR: | 216,08 |

## CPU2619 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1 (UN)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 68,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9322 – RUBRICA

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P.12.000.049762 | Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kV, 2 polos; F+N, F+T ou F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT, curva de ensaio: 10/350µs; Iimp= 60 kA; ref. SCL 275 60 kA da Clamper, 810299SG da Embrastec ou equivalente | SP Obras | UN | 1,00000000 | R$ 339,84 | R$ 339,84 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 339,84 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,33330000 | R$ 30,96 | R$ 10,31 |
| 88266 | ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,33330000 | R$ 42,28 | R$ 14,09 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 24,40 |
| | | | | | VALOR: | 364,24 |

## CPU2621 DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I002415 | DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.25A SDR22530 STECK | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 106,06 | R$ 106,06 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 106,06 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51600000 | R$ 25,22 | R$ 13,01 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51600000 | R$ 30,96 | R$ 15,97 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 28,98 |
| | | | | | VALOR: | 135,04 |

## CPU2622 DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039449 | DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 215,50 | R$ 215,50 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 215,50 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,60000000 | R$ 30,96 | R$ 18,57 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,60000000 | R$ 23,56 | R$ 14,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 32,70 |
| | | | | | VALOR: | 248,20 |

## CPU2623 SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I034533 | ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 3,85 | R$ 3,85 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,85 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15500000 | R$ 25,22 | R$ 3,90 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15500000 | R$ 30,96 | R$ 4,79 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 8,69 |
| | | | | | VALOR: | 12,54 |

## CPU2624 SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"" (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I035753 | ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2,65 | R$ 2,65 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,65 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15600000 | R$ 25,22 | R$ 3,93 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15600000 | R$ 30,96 | R$ 4,82 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 8,75 |
| | | | | | VALOR: | 11,40 |

## CPU2625 CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I004559 | ELETROCALHA - CURVA DE INVERSAO 100x100mm CHAPA 20 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 23,45 | R$ 23,45 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 23,45 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,43800000 | R$ 25,22 | R$ 11,04 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,43800000 | R$ 30,96 | R$ 13,56 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 24,60 |
| | | | | | VALOR: | 48,05 |

## CPU2626 ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I000703 | ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100x100mm CHAPA 22 NBR6323 | INDISPONÍVEL | M | 1,10000000 | R$ 38,58 | R$ 42,43 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 42,43 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51600000 | R$ 25,22 | R$ 13,01 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51600000 | R$ 30,96 | R$ 15,97 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 28,98 |
| | | | | | VALOR: | 71,41 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9324

## CPU2627 SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I13318 | Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 11,10 | R$ 11,10 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 11,10 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 30,96 | R$ 6,19 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 23,56 | R$ 4,71 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 10,90 |
| | | | | | VALOR: | 22,00 |

## CPU2628 TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I047575 | ELETROCALHA - TE VERTICAL DE SUBIDA 100x100mm CHAPA 20 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 42,68 | R$ 42,68 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 42,68 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,54100000 | R$ 25,22 | R$ 13,64 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,54100000 | R$ 30,96 | R$ 16,74 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 30,38 |
| | | | | | VALOR: | 73,06 |

## CPU2630 EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I035758 | ELETROCALHA - EMENDA INTERNA INTEGRAL "U" 100x100mm CHAPA 22 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 5,09 | R$ 5,09 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,09 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14400000 | R$ 25,22 | R$ 3,63 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14400000 | R$ 30,96 | R$ 4,45 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 8,08 |
| | | | | | VALOR: | 13,17 |

## CPU2631 TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12302 | TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X100MM, PRE-ZINCADA | EMOP | UN | 1,00000000 | R$ 2,35 | R$ 2,35 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,35 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9325

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 30,96 | R$ 6,19 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 23,56 | R$ 4,71 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 10,90 |
| | | | | | VALOR: | 13,25 |

## CPU2632 ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P.04.000.042173 | Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1 1/4´ - NBR13057 | SP Obras | M | 1,05000000 | R$ 18,24 | R$ 19,15 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 19,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,80000000 | R$ 25,22 | R$ 20,17 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,80000000 | R$ 30,96 | R$ 24,76 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 44,93 |
| | | | | | VALOR: | 64,08 |

## CPU2633 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I12700 | Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 99,24 | R$ 99,24 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 99,24 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | R$ 30,96 | R$ 15,48 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | R$ 23,56 | R$ 11,78 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 27,26 |
| | | | | | VALOR: | 126,50 |

## CPU2634 ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P.16.000.067001 | Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lúmens; ref. FAE-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lumens da Segurimax ou equivalente | SP Obras | UN | 1,00000000 | R$ 141,20 | R$ 141,20 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 141,20 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 25,22 | R$ 5,04 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,40000000 | R$ 30,96 | R$ 12,38 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 17,42 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 68,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9326 – RUBRICA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 158,62 |

## CPU2635 SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I08928 | Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 4,32 | R$ 4,32 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,32 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15000000 | R$ 30,96 | R$ 4,64 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15000000 | R$ 23,56 | R$ 3,53 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 8,17 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 12,49 |

## CPU2695 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I06261 | Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 70 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 1.239,50 | R$ 1.239,50 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 1.239,50 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 14,00000000 | R$ 30,96 | R$ 433,44 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,50000000 | R$ 30,58 | R$ 107,03 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 5,20000000 | R$ 23,56 | R$ 122,51 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 662,98 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 87296 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,02400000 | R$ 440,97 | R$ 10,58 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 10,58 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 1.913,06 |

## CPU2636 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I09334 | Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 32 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 193,43 | R$ 193,43 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 193,43 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 6,40000000 | R$ 30,96 | R$ 198,14 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,60000000 | R$ 30,58 | R$ 48,92 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,40000000 | R$ 23,56 | R$ 56,54 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 303,60 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CML | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 932

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 87296 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,01700000 | R$ 440,97 | R$ 7,49 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 7,49 |
| | | | | | VALOR: | 504,52 |

## CPU2636 QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I11971 | Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1800x1100x250cm, exclusive disjuntores | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 6.630,51 | R$ 6.630,51 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 6.630,51 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 8,00000000 | R$ 30,96 | R$ 247,68 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 8,00000000 | R$ 23,56 | R$ 188,48 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 436,16 |
| | | | | | VALOR: | 7.066,67 |

## CPU2639 LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I003420 | FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm | INDISPONÍVEL | M | 0,10000000 | R$ 0,45 | R$ 0,04 |
| I050372 | LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 18,02 | R$ 18,02 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 18,06 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,03100000 | R$ 25,22 | R$ 26,00 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,03100000 | R$ 30,96 | R$ 31,91 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 57,91 |
| | | | | | VALOR: | 75,97 |

## CPU2696 LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 25,22 | R$ 25,22 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 30,96 | R$ 30,96 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 56,18 |
| | | | | | VALOR: | 56,18 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| AGEINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9328
RUBRICA

## CPU2697 LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,19220000 | R$ 25,22 | R$ 4,84 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,47320000 | R$ 30,96 | R$ 14,65 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 19,49 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 19,49 |

## CPU2641 LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. FIXADA ATRAVÉS DE PRESILHAS PARA GESSO. MONTADA COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 24W BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO 4500K - 6500K E DRIVER BIVOLT. (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13241 | LUMINARIA DE EMBUTIR, PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA) | EMOP | UN | 1,00000000 | R$ 18,63 | R$ 18,63 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 18,63 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,40000000 | R$ 30,96 | R$ 74,30 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,40000000 | R$ 23,56 | R$ 56,54 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 130,84 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 149,47 |

## CPU2642 LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I13946 | Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 24,72 | R$ 24,72 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 24,72 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 30,96 | R$ 30,96 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | R$ 23,56 | R$ 11,78 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 42,74 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 67,46 |

## CPU2643 LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO (UN)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4063 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM | AGETOP CIVIL | un | 1,00000000 | R$ 190,00 | R$ 190,00 |
| | | | | | TOTAL Geral: | R$ 190,00 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51690000 | R$ 25,22 | R$ 13,03 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,32260000 | R$ 30,96 | R$ 9,98 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 23,01 |
| | | | | | VALOR: | 213,01 |

## CPU2645 ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I009551 | ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 17,05 | R$ 17,05 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 17,05 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,75400000 | R$ 25,22 | R$ 44,23 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,31500000 | R$ 30,96 | R$ 40,71 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 84,94 |
| | | | | | VALOR: | 101,99 |

## CPU2646 LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B.07.000.0495 01 | Fita Isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial | SP Obras | UN | 0,01000000 | R$ 21,21 | R$ 0,21 |
| P.15.000.0341 23 | Luminária LED redonda de embutir tipo balizador, para piso, potência 6W, 300lm / 360 lm, temperatura de cor 2700K/3000K, bivolt; ref. comercial: LM615 da Luminatti ou equivalente | SP Obras | UN | 1,00000000 | R$ 41,02 | R$ 41,02 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 41,23 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 25,22 | R$ 25,22 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | R$ 30,96 | R$ 15,48 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 40,70 |
| | | | | | VALOR: | 81,93 |

## CPU2634 ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P.16.000.0670 01 | Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lúmens; ref. FAE-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lumens da Segurimax ou equivalente | SP Obras | UN | 1,00000000 | R$ 141,20 | R$ 141,20 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 141,20 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 25,22 | R$ 5,04 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE DE FICHA DE FOLHA Nº 9330 RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,40000000 | R$ 30,96 | R$ 12,38 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 17,42 |
| | | | | | VALOR: | 158,62 |

## CPU2649 CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA) (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I12141 | Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA) | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 238,92 | R$ 238,92 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 238,92 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,50000000 | R$ 30,96 | R$ 46,44 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 46,44 |
| | | | | | VALOR: | 285,36 |

## CPU2650 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I012620 | CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2 (1AWG) | INDISPONÍVEL | M | 1,00000000 | R$ 22,06 | R$ 22,06 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 22,06 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03600000 | R$ 25,22 | R$ 0,90 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03600000 | R$ 30,96 | R$ 1,11 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,01 |
| | | | | | VALOR: | 24,07 |

## CPU2651 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000867 | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO | SINAPI | M | 1,00000000 | R$ 40,75 | R$ 40,75 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 40,75 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03600000 | R$ 25,22 | R$ 0,90 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03600000 | R$ 30,96 | R$ 1,11 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,01 |
| | | | | | VALOR: | 42,76 |

## CPU2652 CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I03162 | Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v | ORSE | m | 1,02000000 | R$ 7,24 | R$ 7,36 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 7,36 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11000000 | R$ 30,96 | R$ 3,40 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11000000 | R$ 23,56 | R$ 2,59 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 5,99 |
| | | | | | VALOR: | 13,37 |

## CPU2653 CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I001349 | ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA | INDISPONÍVEL | M | 3,16000000 | R$ 6,80 | R$ 21,48 |
| I001450 | PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg) | INDISPONÍVEL | KG | 0,06000000 | R$ 15,87 | R$ 0,95 |
| 00006178 | TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM | SINAPI | M2 | 1,46000000 | R$ 301,71 | R$ 440,49 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 462,92 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,31500000 | R$ 24,61 | R$ 32,36 |
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,55600000 | R$ 29,16 | R$ 45,37 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 77,73 |
| | | | | | VALOR: | 540,65 |

## CPU2654 TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I077202 | TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 500x400mm | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 579,81 | R$ 579,81 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 579,81 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88250 | AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,37100000 | R$ 23,58 | R$ 55,90 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,37100000 | R$ 30,46 | R$ 72,22 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 128,12 |
| | | | | | VALOR: | 707,93 |

## CPU2655 TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I000253 | TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 750x150mm | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 468,26 | R$ 468,26 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 468,26 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9332 – RUBRICA

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88250 | AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,37100000 | R$ 23,58 | R$ 55,90 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 15,34200000 | R$ 30,46 | R$ 467,31 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 523,21 |
| | | | | | VALOR: | 991,47 |

## CPU2656 DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004777 | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | SINAPI | KG | 0,02500000 | R$ 5,37 | R$ 0,13 |
| 07231 | CHAPA DE ACO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHOPADRAO, PRECO DE REVENDEDOR, COM ESPESSURA DE 1,25MM | EMOP | KG | 1,00000000 | R$ 7,74 | R$ 7,74 |
| 14268 | DIFUSOR QUADRADO EM ALUMINIO EXTRUDADO 15" X 15", TROPICAL OU SIMILAR | EMOP | UN | 0,06000000 | R$ 223,14 | R$ 13,38 |
| 00037394 | FINCAPINO CURTO CALIBRE 22, CARGA MEDIA POTENCIA 5 (PARA FERRAMENTA DE ACAO DIRETA) COR VERMELHA | SINAPI | CENTO | 0,00350000 | R$ 29,58 | R$ 0,10 |
| 14289 | GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFLEXAO, ALETAS VERTICAIS, EMALUMINIO EXTRUDADO 400X150MM, TROPICAL OU SIMILAR | EMOP | UN | 0,04000000 | R$ 95,14 | R$ 3,80 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 25,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10000000 | R$ 32,25 | R$ 3,22 |
| 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | R$ 30,37 | R$ 15,18 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | R$ 23,56 | R$ 11,78 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 30,18 |
| | | | | | VALOR: | 55,33 |

## CPU2698 DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5"" (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I036511 | DUTO ALUMINIZADO FLEXIVEL SEM ISOLAMENTO 24" 610mm | INDISPONÍVEL | M | 1,00000000 | R$ 76,05 | R$ 76,05 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 76,05 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,41200000 | R$ 23,76 | R$ 9,78 |
| 88277 | MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,41200000 | R$ 32,00 | R$ 13,18 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 22,96 |
| | | | | | VALOR: | 99,01 |

## CPU2658 BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM (UN)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CMI | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9333 – RUBRICA

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I13326 | Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 48,63 | R$ 48,63 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 48,63 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,40000000 | R$ 30,96 | R$ 12,38 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,40000000 | R$ 23,56 | R$ 9,42 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 21,80 |
| | | | | | VALOR: | 70,43 |

## CPU2659 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR) (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004342 | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8" | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 0,21 | R$ 0,21 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 0,21 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05000000 | R$ 30,96 | R$ 1,54 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05000000 | R$ 23,56 | R$ 1,17 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,71 |
| | | | | | VALOR: | 2,92 |

## CPU2660 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I006408 | EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN-2 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 5.022,99 | R$ 5.022,99 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5.022,99 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,69100000 | R$ 23,76 | R$ 40,17 |
| 88277 | MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,69100000 | R$ 32,00 | R$ 54,11 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 94,28 |
| | | | | | VALOR: | 5.117,27 |

## CPU2661 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I036691 | EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 ARRANJO 4 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 4.459,19 | R$ 4.459,19 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4.459,19 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,18600000 | R$ 23,76 | R$ 75,69 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 9334 — RUBRICA

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88277 | MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,18600000 | R$ 32,00 | R$ 101,95 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 177,64 |
| | | | | | VALOR: | 4.636,83 |

## CPU2663 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I006442 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P</td> | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2.614,34 | R$ 2.614,34 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2.614,34 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 5,15500000 | R$ 23,76 | R$ 122,48 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 5,15500000 | R$ 30,46 | R$ 157,02 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 279,50 |
| | | | | | VALOR: | 2.893,84 |

## CPU2664 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I006441 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2.478,33 | R$ 2.478,33 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2.478,33 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 31,78200000 | R$ 23,76 | R$ 755,14 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 28,49400000 | R$ 30,46 | R$ 867,92 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 1.623,06 |
| | | | | | VALOR: | 4.101,39 |

## CPU2662 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I204016 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250N- 220V - S&P</td> | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2.614,34 | R$ 2.614,34 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2.614,34 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,19200000 | R$ 25,22 | R$ 55,28 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,19200000 | R$ 30,96 | R$ 67,86 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 123,14 |
| | | | | | VALOR: | 2.737,48 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9335
RUBRICA

## CPU2665 EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I060985 | EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 135,68 | R$ 135,68 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 135,68 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,03100000 | R$ 23,76 | R$ 24,49 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,03100000 | R$ 30,46 | R$ 31,40 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 55,89 |
| | | | | | VALOR: | 191,57 |

## CPU2678 LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"" (CJ)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I049818 | ARRUELA LISA EM LATAO 1/4" | IOPES | UN | 1,00000000 | R$ 0,84 | R$ 0,84 |
| I026554 | PORCA SEXTAVADA 1/4" | IOPES | UN | 1,00000000 | R$ 0,09 | R$ 0,09 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 0,93 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10800000 | R$ 30,96 | R$ 3,34 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,34 |
| | | | | | VALOR: | 4,27 |

## CPU2604 LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"" (CJ)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I028055 | ARRUELA ACO 3/8" x 1/2" | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 0,19 | R$ 0,19 |
| 00004342 | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8" | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 0,21 | R$ 0,21 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 0,40 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10900000 | R$ 25,22 | R$ 2,74 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10900000 | R$ 30,96 | R$ 3,37 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 6,11 |
| | | | | | VALOR: | 6,51 |

## CPU2699 CHUMBADOR 3/8"" X 2.1/2"" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I002380 | CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2,42 | R$ 2,42 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,42 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| CONFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,12800000 | R$ 23,76 | R$ 3,04 |
| 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,27600000 | R$ 27,54 | R$ 7,60 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 10,64 |
| | | | | | VALOR: | 13,06 |

## CPU2606 PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I003563 | PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 0,62 | R$ 0,62 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 0,62 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01300000 | R$ 25,22 | R$ 0,32 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01300000 | R$ 30,96 | R$ 0,40 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 0,72 |
| | | | | | VALOR: | 1,34 |

## CPU2607 SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I036580 | SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2,90 | R$ 2,90 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,90 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02100000 | R$ 25,22 | R$ 0,52 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02100000 | R$ 30,96 | R$ 0,65 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 1,17 |
| | | | | | VALOR: | 4,07 |

## CPU2608 VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"" (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039996 | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM) | SINAPI | M | 1,00000000 | R$ 3,52 | R$ 3,52 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,52 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,30900000 | R$ 25,22 | R$ 7,79 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,30900000 | R$ 30,96 | R$ 9,56 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 17,35 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9337
RUBRICA
CEARÁ

| | |
|---|---|
| VALOR: | 20,87 |

## CPU2611 CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I004948 | CAIXA DE PASSAGEM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 103,62 | R$ 103,62 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 103,62 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,54700000 | R$ 25,22 | R$ 39,01 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,54700000 | R$ 30,96 | R$ 47,89 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 86,90 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 190,52 |

## CPU2623 SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I034533 | ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 3,85 | R$ 3,85 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,85 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15500000 | R$ 25,22 | R$ 3,90 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15500000 | R$ 30,96 | R$ 4,79 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 8,69 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 12,54 |

## CPU2624 SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"" (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I035753 | ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2,65 | R$ 2,65 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,65 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15600000 | R$ 25,22 | R$ 3,93 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15600000 | R$ 30,96 | R$ 4,82 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 8,75 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 11,40 |

## CPU2669 TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR) (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 9333 — RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I09768 | Tê horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 15,01 | R$ 15,01 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 15,01 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 30,96 | R$ 6,19 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 23,56 | R$ 4,71 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 10,90 |
| | | | | | VALOR: | 25,91 |

## CPU2667 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR) (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I03561 | Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso | ORSE | cartel | 0,60000000 | R$ 3,34 | R$ 2,00 |
| I00858 | Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 75/50 ge valemam ou similar) | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 41,88 | R$ 41,88 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 43,88 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,30000000 | R$ 30,96 | R$ 9,28 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,30000000 | R$ 23,56 | R$ 7,06 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 16,34 |
| | | | | | VALOR: | 60,22 |

## CPU2668 SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MOPA OU SIMILAR) (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I03638 | Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica ( ref.: Mopa ou similar) | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 3,69 | R$ 3,69 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,69 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 30,96 | R$ 6,19 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 23,56 | R$ 4,71 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 10,90 |
| | | | | | VALOR: | 14,59 |

## CPU2670 EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I037484 | ELETROCALHA - EMENDA INTERNA INTEGRAL "U" 50x50mm CHAPA 22 | INDISPONÍVEL | UN | 1,00000000 | R$ 2,51 | R$ 2,51 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,51 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14400000 | R$ 25,22 | R$ 3,63 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9339
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14400000 | R$ 30,96 | R$ 4,45 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 8,08 |
| | | | | | VALOR: | 10,59 |

## CPU2671 TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR) (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I02206 | Terminal 75 x 50 mm para eletrocalha perfurada metalica (ref. vl 3.01-25 ge valemam ou similar) | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 1,54 | R$ 1,54 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 1,54 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,35000000 | R$ 30,96 | R$ 10,83 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,35000000 | R$ 23,56 | R$ 8,24 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 19,07 |
| | | | | | VALOR: | 20,61 |

## CPU2672 TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P.13.000.0423 51 | Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa, ref. linha Tril da Tramontina, Simon, Pial Legrand, ou equivalente | SP Obras | UN | 1,00000000 | R$ 8,70 | R$ 8,70 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 8,70 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 25,22 | R$ 5,04 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20000000 | R$ 30,96 | R$ 6,19 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 11,23 |
| | | | | | VALOR: | 19,93 |

## CPU2673 LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I04876 | Letras aço inox 20 x 20cm | ORSE | un | 1,00000000 | R$ 62,74 | R$ 62,74 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 62,74 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25000000 | R$ 30,58 | R$ 7,64 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares | R$ 7,64 |
| | | | | | VALOR: | 70,38 |

## CPU2674 LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 9340 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE CEARÁ REPÚBLICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2683 | LETRA CAIXA AÇO INOX ESCOVADO COLOCADA (ALTURA LETRASXNUM.LETRAS) | GOINFRA CIVIL | m | 1,00000000 | R$ 498,73 | R$ 498,73 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 498,73 |
| | | | | | VALOR: | 498,73 |

## CPU2675 LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS (m²)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00005318 | DILUENTE AGUARRAS | SINAPI | L | 0,14000000 | R$ 16,07 | R$ 2,24 |
| 00000013 | ESTOPA | SINAPI | KG | 0,05000000 | R$ 9,51 | R$ 0,47 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,71 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,40000000 | R$ 23,56 | R$ 9,42 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 9,42 |
| | | | | | VALOR: | 12,13 |

## CPU2676 LIMPEZA GERAL (m²)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I01997 | Sabão em pó | ORSE | kg | 0,00500000 | R$ 7,25 | R$ 0,03 |
| 00038400 | VASSOURA 40 CM COM CABO | SINAPI | UN | 0,05000000 | R$ 22,51 | R$ 1,12 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 1,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10000000 | R$ 23,56 | R$ 2,35 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,35 |
| | | | | | VALOR: | 3,50 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CML | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 186 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9341
RUBRICA

## 88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006114 | AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,28 | R$ 16,28 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,28 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95308 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,18 | R$ 0,18 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,18 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 24,77 |

## 88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,44 | R$ 0,44 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,09 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006117 | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,28 | R$ 16,28 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,28 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95309 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,24 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,24 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 187,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9342
RUBRICA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 24,61 |

## 88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,39 | R$ 1,39 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,61 | R$ 0,61 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,22 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000242 | AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 15,37 | R$ 15,37 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 15,37 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95313 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,17 | R$ 0,17 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,17 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 23,76 |

## 100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00020017 | GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = "1" CM, L = "5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO | SINAPI | M | 1,16300000 | R$ 5,35 | R$ 6,22 |
| 00039026 | PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | SINAPI | KG | 0,00600000 | R$ 11,10 | R$ 0,06 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 6,28 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06800000 | R$ 29,16 | R$ 1,98 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03400000 | R$ 23,56 | R$ 0,80 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,78 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 9,06 |

## 101159 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00007258 | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE "5 X 10 X 20" CM (L X A X C) | SINAPI | UN | 73,49000000 | R$ 0,39 | R$ 28,66 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 189 SEM DESONERAÇÃO | 129,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9343
CEARÁ
RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Material: | R$ 28,66 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,93900000 | R$ 30,58 | R$ 59,29 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,97000000 | R$ 23,56 | R$ 22,85 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 82,14 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,02800000 | R$ 476,92 | R$ 13,35 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 13,35 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 124,15 |

## 87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,16000000 | R$ 83,75 | R$ 97,15 |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | SINAPI | KG | 116,40000000 | R$ 0,85 | R$ 98,94 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 261,89000000 | R$ 0,49 | R$ 128,32 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 324,41 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 11,23000000 | R$ 23,56 | R$ 264,57 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 264,57 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 588,98 |

## 87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 3,45000000 | R$ 0,38 | R$ 1,31 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 1,05000000 | R$ 1,99 | R$ 2,08 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 3,39 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,16000000 | R$ 83,75 | R$ 97,15 |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | SINAPI | KG | 174,10000000 | R$ 0,85 | R$ 147,98 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 195,86000000 | R$ 0,49 | R$ 95,97 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 341,10 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CE/CL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| SOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,38% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9344

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,50000000 | R$ 29,43 | R$ 132,43 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 132,43 |
| | | | | | VALOR: | 476,92 |

**87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)**

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89226 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 2,80000000 | R$ 1,56 | R$ 4,36 |
| 89225 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,85000000 | R$ 5,50 | R$ 4,67 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 9,03 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,18000000 | R$ 83,75 | R$ 98,82 |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | SINAPI | KG | 157,44000000 | R$ 0,85 | R$ 133,82 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 177,12000000 | R$ 0,49 | R$ 86,78 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 319,42 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,65000000 | R$ 29,43 | R$ 107,41 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,79000000 | R$ 23,56 | R$ 18,61 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 126,02 |
| | | | | | VALOR: | 454,47 |

**87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)**

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,94000000 | R$ 84,84 | R$ 79,74 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 422,63000000 | R$ 0,49 | R$ 207,08 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 286,82 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 11,02000000 | R$ 23,56 | R$ 259,63 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 259,63 |
| | | | | | VALOR: | 546,45 |

**87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)**

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9345
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 3,31000000 | R$ 0,38 | R$ 1,25 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 1,01000000 | R$ 1,99 | R$ 2,00 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 3,25 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,95000000 | R$ 84,84 | R$ 80,59 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 426,49000000 | R$ 0,49 | R$ 208,98 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 289,57 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,32000000 | R$ 29,43 | R$ 127,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 127,13 |
| | | | | | VALOR: | 419,95 |

## 100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 2,88000000 | R$ 0,38 | R$ 1,09 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,87000000 | R$ 1,99 | R$ 1,73 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 2,82 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000123 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | SINAPI | L | 19,44000000 | R$ 5,62 | R$ 109,25 |
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,08000000 | R$ 83,75 | R$ 90,45 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 486,00000000 | R$ 0,49 | R$ 238,14 |
| | | | | | TOTAL Material | R$ 437,84 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,75000000 | R$ 29,43 | R$ 110,36 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 110,36 |
| | | | | | VALOR: | 551,02 |

## 87372 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/05 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/06 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FLS N° 9346 – RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,25000000 | R$ 83,75 | R$ 104,68 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 563,59000000 | R$ 0,49 | R$ 276,15 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 380,83 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 11,65000000 | R$ 23,56 | R$ 274,47 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 274,47 |
| | | | | | VALOR: | 655,30 |

## 88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,07000000 | R$ 83,75 | R$ 89,61 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 482,96000000 | R$ 0,49 | R$ 236,65 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 326,26 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 8,57000000 | R$ 23,56 | R$ 201,90 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 201,90 |
| | | | | | VALOR: | 528,16 |

## 88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 2,62000000 | R$ 0,38 | R$ 0,99 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,80000000 | R$ 1,99 | R$ 1,59 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 2,58 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,07000000 | R$ 83,75 | R$ 89,61 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 483,70000000 | R$ 0,49 | R$ 237,01 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 326,62 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,42000000 | R$ 29,43 | R$ 100,65 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 100,65 |
| | | | | | VALOR: | 429,85 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CE | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9347 – RUBRICA

## 87296 ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89226 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 2,43000000 | R$ 1,56 | R$ 3,79 |
| 89225 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,74000000 | R$ 5,50 | R$ 4,07 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 7,86 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,21000000 | R$ 83,75 | R$ 101,33 |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | SINAPI | KG | 181,19000000 | R$ 0,85 | R$ 154,01 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 135,89000000 | R$ 0,49 | R$ 66,58 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 321,92 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,17000000 | R$ 29,43 | R$ 93,29 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,76000000 | R$ 23,56 | R$ 17,90 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 111,19 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 440,97 |

## 87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 3,56000000 | R$ 0,38 | R$ 1,35 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 1,08000000 | R$ 1,99 | R$ 2,14 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 3,49 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,02000000 | R$ 84,84 | R$ 86,53 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 343,52000000 | R$ 0,49 | R$ 168,32 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 254,85 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,64000000 | R$ 29,43 | R$ 136,55 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 136,55 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 394,89 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,03% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9348
ASSINATURA

## 100490 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89226 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 1,76000000 | R$ 1,56 | R$ 2,74 |
| 89225 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,54000000 | R$ 5,50 | R$ 2,97 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 5,71 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,16000000 | R$ 83,75 | R$ 97,15 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 390,16000000 | R$ 0,49 | R$ 191,17 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 288,32 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,30000000 | R$ 29,43 | R$ 67,68 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,71000000 | R$ 23,56 | R$ 16,72 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 84,40 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 378,43 |

## 87283 ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 1,01000000 | R$ 0,38 | R$ 0,38 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 3,33200000 | R$ 1,99 | R$ 6,63 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 7,01 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043617 | ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | SINAPI | L | 0,06300000 | R$ 6,22 | R$ 0,39 |
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,27000000 | R$ 83,75 | R$ 106,36 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 281,53000000 | R$ 0,49 | R$ 137,94 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 244,69 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,33000000 | R$ 29,43 | R$ 127,43 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 127,43 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CE/L | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ – DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9349 – RUBRICA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 379,13 |

## 88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000378 | ARMADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,87 | R$ 21,87 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,87 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95314 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,25 | R$ 0,25 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,25 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 30,43 |

## 89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000034 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,00000000 | R$ 4,88 | R$ 4,88 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,88 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03250000 | R$ 24,77 | R$ 0,80 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04880000 | R$ 30,43 | R$ 1,48 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,28 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 7,16 |

## 92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | R$ 9,92 | R$ 0,24 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN | 2,81600000 | R$ 0,15 | R$ 0,42 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 186 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9350
CEARÁ

| | |
|---|---|
| TOTAL Material: | R$ 0,66 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01720000 | R$ 24,77 | R$ 0,42 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10550000 | R$ 30,43 | R$ 3,21 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,63 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92799 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 1,00000000 | R$ 8,14 | R$ 8,14 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 8,14 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 12,43 |

## 97091 ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | SINAPI | KG | 0,01100000 | R$ 9,92 | R$ 0,10 |
| 00042406 | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | SINAPI | M2 | 0,48400000 | R$ 13,24 | R$ 6,40 |
| 00042407 | TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM | SINAPI | M | 0,39700000 | R$ 3,78 | R$ 1,50 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 8,00 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01000000 | R$ 24,77 | R$ 0,24 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02800000 | R$ 30,43 | R$ 0,85 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 1,09 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 9,09 |

## 88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 9351 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE REPÚBLICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00040331 | ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,43 | R$ 16,43 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,43 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95315 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,24 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 23,79 |

## 100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025 (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5930 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,98652010 | R$ 79,83 | R$ 78,75 |
| 5928 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,07316000 | R$ 234,04 | R$ 17,12 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 95,87 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000863 | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | SINAPI | M | 9,00000000 | R$ 28,61 | R$ 257,49 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 257,49 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,91490910 | R$ 25,22 | R$ 23,07 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,11709090 | R$ 30,96 | R$ 127,46 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 150,53 |
| | | | | | VALOR: | 503,89 |

## 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,26 | R$ 1,26 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,86 | R$ 0,86 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares | R$ 8,34 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9352
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,28 | R$ 16,28 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,28 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95316 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,60 | R$ 0,60 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,60 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 25,22 |

## 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043485 | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,13 | R$ 1,13 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043461 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,31 | R$ 0,31 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 7,66 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,28 | R$ 16,28 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,28 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95317 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,29 | R$ 0,29 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,29 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 24,23 |

## 88250 AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/05 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9353
RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Encargos Complementares | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000251 | AUXILIAR DE MECANICO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,28 | R$ 16,28 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,28 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95319 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,18 | R$ 0,18 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,18 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 23,58 |

## 88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000252 | AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,28 | R$ 16,28 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,28 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95320 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,18 | R$ 0,18 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,18 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 24,77 |

## 88256 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9354

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004760 | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95324 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,32 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,32 |
| | | | | | VALOR: | 30,44 |

## 90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039027 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | SINAPI | KG | 0,20000000 | R$ 9,86 | R$ 1,97 |
| 00007319 | TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS | SINAPI | L | 0,16710000 | R$ 7,58 | R$ 1,26 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,23 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,55200000 | R$ 29,16 | R$ 16,09 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,36200000 | R$ 30,58 | R$ 41,64 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,95700000 | R$ 23,56 | R$ 22,54 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 80,27 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,02230000 | R$ 528,16 | R$ 11,77 |
| 90801 | BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 259,50 | R$ 259,50 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 271,27 |
| | | | | | VALOR: | 354,77 |

## 90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000183 | BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES) | SINAPI | JG | 1,00000000 | R$ 147,24 | R$ 147,24 |
| 00005066 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12 | SINAPI | KG | 0,01100000 | R$ 13,00 | R$ 0,14 |
| 00005075 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | SINAPI | KG | 0,02400000 | R$ 9,87 | R$ 0,23 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 147,61 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 029 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9355
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,44 | R$ 0,44 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,09 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001214 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 20,77 | R$ 20,77 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 20,77 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95329 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,30 | R$ 0,30 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,30 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 29,16 |

## 88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,44 | R$ 0,44 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,09 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001213 | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95330 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,25 | R$ 0,25 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,25 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 30,15 |

## 87904 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,17240000 | R$ 30,58 | R$ 5,27 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9356
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,74100000 | R$ 29,16 | R$ 79,92 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,35700000 | R$ 23,56 | R$ 31,97 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 111,89 |
| | | | | | VALOR: | 259,50 |

## 88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88826 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,31 | R$ 0,31 |
| 88827 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,07 | R$ 0,07 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,38 |
| | | | | | VALOR: | 0,38 |

## 88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88826 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,31 | R$ 0,31 |
| 88827 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,07 | R$ 0,07 |
| 88828 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,34 | R$ 0,34 |
| 88829 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,27 | R$ 1,27 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 1,99 |
| | | | | | VALOR: | 1,99 |

## 88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010535 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00006400 | R$ 4.914,08 | R$ 0,31 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,31 |
| | | | | | VALOR: | 0,31 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO – FOLHA Nº 9357 – RUBRICA

**88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)**

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010535 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00001480 | R$ 4.914,08 | R$ 0,07 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,07 |
| | | | | | VALOR: | 0,07 |

**88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)**

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010535 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00007000 | R$ 4.914,08 | R$ 0,34 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,34 |
| | | | | | VALOR: | 0,34 |

**88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)**

| Especiais | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 1,25000000 | R$ 1,02 | R$ 1,27 |
| | | | | | TOTAL Especiais: | R$ 1,27 |
| | | | | | VALOR: | 1,27 |

**89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)**

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89221 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,27 | R$ 1,27 |
| 89222 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,29 | R$ 0,29 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 1,56 |
| | | | | | VALOR: | 1,56 |

**89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)**

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89221 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,27 | R$ 1,27 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA N 9359
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89222 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,29 | R$ 0,29 |
| 89223 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,39 | R$ 1,39 |
| 89224 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 2,55 | R$ 2,55 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 5,50 |
| | | | | | VALOR: | 5,50 |

## 89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036397 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00006400 | R$ 19.989,47 | R$ 1,27 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 1,27 |
| | | | | | VALOR: | 1,27 |

## 89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036397 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00001480 | R$ 19.989,47 | R$ 0,29 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,29 |
| | | | | | VALOR: | 0,29 |

## 89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036397 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00007000 | R$ 19.989,47 | R$ 1,39 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 1,39 |
| | | | | | VALOR: | 1,39 |

## 89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Especiais | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 2,50000000 | R$ 1,02 | R$ 2,55 |
| | | | | | TOTAL Especiais: | R$ 2,55 |
| | | | | | VALOR: | 2,55 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CML | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,16% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| Sr Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9357
RUBRICA

## 91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001020 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 | SINAPI | M | 1,24340000 | R$ 7,51 | R$ 9,33 |
| 00021127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | UN | 0,00940000 | R$ 2,53 | R$ 0,02 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 9,35 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07600000 | R$ 25,22 | R$ 1,91 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07600000 | R$ 30,96 | R$ 2,35 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 4,26 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 13,61 |

## 99253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5679 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,01780000 | R$ 69,16 | R$ 1,23 |
| 5678 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00870000 | R$ 136,52 | R$ 1,18 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 2,41 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,00540000 | R$ 5,40 | R$ 0,02 |
| 00004491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,11840000 | R$ 7,40 | R$ 0,87 |
| 00005069 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | SINAPI | KG | 0,01250000 | R$ 10,06 | R$ 0,12 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,14080000 | R$ 2,59 | R$ 0,36 |
| 00006193 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,44160000 | R$ 13,73 | R$ 6,06 |
| 00007258 | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | SINAPI | UN | 131,81880000 | R$ 0,39 | R$ 51,40 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 58,83 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 5,09440000 | R$ 30,58 | R$ 155,78 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,00280000 | R$ 23,56 | R$ 94,30 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 250,08 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 167,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 9360 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE REPÚBLICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88628 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,11560000 | R$ 429,85 | R$ 49,69 |
| 87316 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,01480000 | R$ 394,89 | R$ 5,84 |
| 94970 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 0,07440000 | R$ 356,97 | R$ 26,55 |
| 97735 | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 | SINAPI | M3 | 0,04480000 | R$ 2.268,29 | R$ 101,61 |
| 101616 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 | SINAPI | M2 | 0,81000000 | R$ 6,99 | R$ 5,66 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 189,35 |
| | | | | | VALOR: | 500,67 |

## 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00042408 | LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA | SINAPI | M2 | 1,04000000 | R$ 1,06 | R$ 1,10 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 1,10 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01400000 | R$ 30,58 | R$ 0,42 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00500000 | R$ 23,56 | R$ 0,11 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 0,53 |
| | | | | | VALOR: | 1,63 |

## 5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88282 | MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 34,46 | R$ 34,46 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 34,46 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91396 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 29,43 | R$ 29,43 |
| 91398 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 4,59 | R$ 4,59 |
| 91397 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 11,38 | R$ 11,38 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 45,40 |
| | | | | | VALOR: | 79,86 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9361

## 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88282 | MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 34,46 | R$ 34,46 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 34,46 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91396 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 29,43 | R$ 29,43 |
| 91398 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 4,59 | R$ 4,59 |
| 91397 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 11,38 | R$ 11,38 |
| 5763 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 52,23 | R$ 52,23 |
| 53831 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 130,89 | R$ 130,89 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 228,52 |
| | | | | | VALOR: | 262,98 |

## 91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037758 | CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00003430 | R$ 720.250,97 | R$ 24,70 |
| 00037736 | TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA "75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00005510 | R$ 85.950,00 | R$ 4,73 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 29,43 |
| | | | | | VALOR: | 29,43 |

## 91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037758 | CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00000570 | R$ 720.250,97 | R$ 4,10 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9362
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037736 | TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00000580 | R$ 85.950,00 | R$ 0,49 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 4,59 |
| | | | | | VALOR: | 4,59 |

**91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)**

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037758 | CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00001410 | R$ 720.250,97 | R$ 10,15 |
| 00037736 | TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00001440 | R$ 85.950,00 | R$ 1,23 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 11,38 |
| | | | | | VALOR: | 11,38 |

**5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H**

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037758 | CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00006430 | R$ 720.250,97 | R$ 46,31 |
| 00037736 | TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00006890 | R$ 85.950,00 | R$ 5,92 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 52,23 |
| | | | | | VALOR: | 52,23 |

**53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)**

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | L | 32,16000000 | R$ 4,07 | R$ 130,89 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 130,89 |
| | | | | | VALOR: | 130,89 |

**88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05750000 | R$ 23,56 | R$ 1,35 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 6,62 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 87377 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00370000 | R$ 546,45 | R$ 2,02 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 2,02 |
| | | | | | VALOR: | 8,64 |

## 91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88297 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,59 | R$ 35,59 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 35,59 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91529 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,92 | R$ 0,92 |
| 91530 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,24 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 1,16 |
| | | | | | VALOR: | 36,75 |

## 91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88297 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,59 | R$ 35,59 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 35,59 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91529 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,92 | R$ 0,92 |
| 91530 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,24 | R$ 0,24 |
| 91531 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,15 | R$ 1,15 |
| 91532 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 4,37 | R$ 4,37 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 6,68 |
| | | | | | VALOR: | 42,27 |

## 91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CE/CL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| SICRO | 2025/08 | 157,27% | - |
| SINAPI | 2025/08 | 111,36% | 68,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SUDECAP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9364
ASSINATURA

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00013458 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | SINAPI | UN | 0,00005330 | R$ 17.335,43 | R$ 0,92 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,92 |
| | | | | | VALOR: | 0,92 |

## 91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00013458 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | SINAPI | UN | 0,00001430 | R$ 17.335,43 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 0,24 |

## 91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00013458 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | SINAPI | UN | 0,00006670 | R$ 17.335,43 | R$ 1,15 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 1,15 |
| | | | | | VALOR: | 1,15 |

## 91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004222 | GASOLINA COMUM | SINAPI | L | 1,03000000 | R$ 4,25 | R$ 4,37 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,37 |
| | | | | | VALOR: | 4,37 |

## 95265 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016 (CHI)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95260 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,74 | R$ 0,74 |
| 95261 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,20 | R$ 0,20 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,94 |
| | | | | | VALOR: | 0,94 |

## 95264 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016 (CHP)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95260 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,74 | R$ 0,74 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 66,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 9365 — PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — PÚBLICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95261 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,20 | R$ 0,20 |
| 95262 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,93 | R$ 0,93 |
| 95263 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,31 | R$ 3,31 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 5,18 |
| | | | | | VALOR: | 5,18 |

## 95260 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00011281 | COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP | SINAPI | UN | 0,00005330 | R$ 13.990,00 | R$ 0,74 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,74 |
| | | | | | VALOR: | 0,74 |

## 95261 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00011281 | COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP | SINAPI | UN | 0,00001430 | R$ 13.990,00 | R$ 0,20 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,20 |
| | | | | | VALOR: | 0,20 |

## 95262 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00011281 | COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP | SINAPI | UN | 0,00006670 | R$ 13.990,00 | R$ 0,93 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,93 |
| | | | | | VALOR: | 0,93 |

## 95263 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004222 | GASOLINA COMUM | SINAPI | L | 0,78000000 | R$ 4,25 | R$ 3,31 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,31 |
| | | | | | VALOR: | 3,31 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP'\ | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – LICITAÇÃO – FOLHA 9366 – RUBRICA

## 97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95265 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016 | SINAPI | CHI | 0,04200000 | R$ 0,94 | R$ 0,03 |
| 95264 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016 | SINAPI | CHP | 0,02500000 | R$ 5,18 | R$ 0,12 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 0,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04500000 | R$ 30,58 | R$ 1,37 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08900000 | R$ 23,56 | R$ 2,09 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,46 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 3,61 |

## 103801 CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHI | 0,79550000 | R$ 0,56 | R$ 0,44 |
| 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHP | 0,43910000 | R$ 1,45 | R$ 0,63 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 1,07 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,84220000 | R$ 30,58 | R$ 56,33 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,68440000 | R$ 23,56 | R$ 86,80 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 143,13 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 94970 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 1,10300000 | R$ 356,97 | R$ 393,73 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 393,73 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 537,93 |

## 97096 CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHI | 0,04900000 | R$ 0,56 | R$ 0,02 |
| 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHP | 0,05300000 | R$ 1,45 | R$ 0,07 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 0,09 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 196 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 9367

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001525 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) | SINAPI | M3 | 1,06000000 | R$ 357,70 | R$ 379,16 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 379,16 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,41100000 | R$ 30,58 | R$ 12,56 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,41100000 | R$ 23,56 | R$ 9,68 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 22,24 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 401,49 |

## 94975 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,81870000 | R$ 83,75 | R$ 68,56 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 277,84150000 | R$ 0,49 | R$ 136,14 |
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,58940000 | R$ 74,52 | R$ 43,92 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 248,62 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 6,20670000 | R$ 23,56 | R$ 146,22 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 146,22 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 394,84 |

## 94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89226 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 0,61970000 | R$ 1,56 | R$ 0,96 |
| 89225 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,65720000 | R$ 5,50 | R$ 3,61 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 4,57 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,76090000 | R$ 83,75 | R$ 63,72 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 325,15890000 | R$ 0,49 | R$ 159,32 |
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,59120000 | R$ 74,52 | R$ 44,05 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 267,09 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,27680000 | R$ 29,43 | R$ 37,57 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,02670000 | R$ 23,56 | R$ 47,74 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 85,31 |
| | | | | VALOR: | | 356,97 |

## 94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89226 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 0,60180000 | R$ 1,56 | R$ 0,93 |
| 89225 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,63820000 | R$ 5,50 | R$ 3,51 |
| | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | | R$ 4,44 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,71190000 | R$ 83,75 | R$ 59,62 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 391,16630000 | R$ 0,49 | R$ 191,67 |
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,59270000 | R$ 74,52 | R$ 44,16 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 295,45 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,24000000 | R$ 29,43 | R$ 36,49 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,96330000 | R$ 23,56 | R$ 46,25 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 82,74 |
| | | | | VALOR: | | 382,63 |

## 94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,85380000 | R$ 83,75 | R$ 71,50 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 218,93000000 | R$ 0,49 | R$ 107,27 |
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,59710000 | R$ 74,52 | R$ 44,49 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 223,26 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 6,28580000 | R$ 23,56 | R$ 148,09 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 148,09 |
| | | | | VALOR: | | 371,35 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 136,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 189 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 9369 RUBRICA

## 104749 CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000416 | GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2 | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 5,54 | R$ 5,54 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,54 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18630000 | R$ 25,22 | R$ 4,69 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18630000 | R$ 30,96 | R$ 5,76 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 10,45 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 15,99 |

## 96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000867 | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO | SINAPI | M | 1,05000000 | R$ 40,75 | R$ 42,78 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 42,78 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03310000 | R$ 25,22 | R$ 0,83 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03310000 | R$ 30,96 | R$ 1,02 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 1,85 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 44,63 |

## 92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000034 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,11000000 | R$ 4,88 | R$ 5,41 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,41 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00140000 | R$ 24,77 | R$ 0,03 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00880000 | R$ 30,43 | R$ 0,26 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 0,29 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 5,70 |

## 92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043055 | ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,11000000 | R$ 4,23 | R$ 4,69 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,69 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9370 – RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00080000 | R$ 24,77 | R$ 0,01 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00480000 | R$ 30,43 | R$ 0,14 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 0,15 |
| | | | | VALOR: | | 4,84 |

## 92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043055 | ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,11000000 | R$ 4,23 | R$ 4,69 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,69 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00250000 | R$ 30,43 | R$ 0,07 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 0,07 |
| | | | | VALOR: | | 4,76 |

## 92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000032 | ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,07000000 | R$ 5,15 | R$ 5,51 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,51 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00510000 | R$ 24,77 | R$ 0,12 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03100000 | R$ 30,43 | R$ 0,94 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 1,06 |
| | | | | VALOR: | | 6,57 |

## 92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000033 | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,11000000 | R$ 5,18 | R$ 5,74 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,74 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00260000 | R$ 24,77 | R$ 0,06 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01620000 | R$ 30,43 | R$ 0,49 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 0,55 |
| | | | | VALOR: | | 6,29 |

## 92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 167,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 9371 RUBRICA

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,07000000 | R$ 4,62 | R$ 4,94 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,94 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01520000 | R$ 24,77 | R$ 0,37 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09330000 | R$ 30,43 | R$ 2,83 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,20 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 8,14 |

## 92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,07000000 | R$ 4,62 | R$ 4,94 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,94 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00950000 | R$ 24,77 | R$ 0,23 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05810000 | R$ 30,43 | R$ 1,76 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 1,99 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 6,93 |

## 95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006114 | AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 16,28 | R$ 0,18 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,18 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,18 |

## 95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006117 | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 16,28 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,24 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,24 |

## 95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000242 | AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 15,37 | R$ 0,17 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,17 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| TSP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 9372 PROPRIA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,17 |

## 95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000378 | ARMADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 21,87 | R$ 0,25 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,25 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,25 |

## 95315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00040331 | ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 16,43 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,24 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,24 |

## 95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 0,03732000 | R$ 16,28 | R$ 0,60 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,60 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,60 |

## 95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01798000 | R$ 16,28 | R$ 0,29 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,29 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,29 |

## 95319 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000251 | AUXILIAR DE MECANICO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 16,28 | R$ 0,18 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,18 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,18 |

## 95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000252 | AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 16,28 | R$ 0,18 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,18 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9373
RUBRICA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,18 |

## 95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004760 | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 21,81 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,32 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,32 |

## 95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001214 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 20,77 | R$ 0,30 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,30 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,30 |

## 95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001213 | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 21,81 | R$ 0,25 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,25 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,25 |

## 95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002436 | ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 0,03732000 | R$ 21,81 | R$ 0,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,81 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,81 |

## 95334 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002438 | ELETROTECNICO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,03087000 | R$ 32,93 | R$ 1,01 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 1,01 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 1,01 |

## 95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01798000 | R$ 21,81 | R$ 0,39 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,39 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| DOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 89,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SSP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9374 – RUBRICA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,39 |

## 95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004083 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,02120000 | R$ 25,61 | R$ 0,54 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,54 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,54 |

## 95415 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00040811 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | SINAPI | MES | 0,01112000 | R$ 22.172,51 | R$ 246,55 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 246,55 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 246,55 |

## 95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00012873 | IMPERMEABILIZADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,02120000 | R$ 21,61 | R$ 0,46 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,46 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,46 |

## 95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044503 | JARDINEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,00509000 | R$ 15,53 | R$ 0,07 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,07 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,07 |

## 95340 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00012868 | MARCENEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 20,97 | R$ 0,30 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,30 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,30 |

## 95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004755 | MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 21,31 | R$ 0,31 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,31 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9375
RUBRICA
CEARÁ

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,31 |

## 100298 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00034794 | MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,02765000 | R$ 21,53 | R$ 0,59 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,59 |
| | | | | | VALOR: | 0,59 |

## 95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044497 | MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 20,19 | R$ 0,23 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,23 |
| | | | | | VALOR: | 0,23 |

## 95343 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002701 | INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 24,52 | R$ 0,36 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,36 |
| | | | | | VALOR: | 0,36 |

## 95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004093 | MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,00509000 | R$ 27,21 | R$ 0,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,13 |
| | | | | | VALOR: | 0,13 |

## 95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01637000 | R$ 30,50 | R$ 0,49 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,49 |
| | | | | | VALOR: | 0,49 |

## 95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,00831000 | R$ 22,13 | R$ 0,18 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,03% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 116,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9376 – RUBRICA – CEARÁ

| | |
|---|---|
| TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,18 |
| VALOR: | 0,18 |

## 95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004234 | OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 28,69 | R$ 0,33 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,33 |
| | | | | | VALOR: | 0,33 |

## 95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004253 | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01637000 | R$ 22,13 | R$ 0,36 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,36 |
| | | | | | VALOR: | 0,36 |

## 95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004254 | OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01637000 | R$ 40,35 | R$ 0,66 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,66 |
| | | | | | VALOR: | 0,66 |

## 95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 28,15 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,32 |
| | | | | | VALOR: | 0,32 |

## 95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004750 | PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,02120000 | R$ 21,81 | R$ 0,46 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,46 |
| | | | | | VALOR: | 0,46 |

## 95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004783 | PINTOR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 21,81 | R$ 0,32 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA N 9377 - RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,32 |
| VALOR: | 0,32 |

## 95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006110 | SERRALHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 21,81 | R$ 0,25 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,25 |
| | | | | | VALOR: | 0,25 |

## 95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,02120000 | R$ 15,03 | R$ 0,31 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,31 |
| | | | | | VALOR: | 0,31 |

## 95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00012869 | TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 21,53 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 0,24 |

## 95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01154000 | R$ 28,15 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,32 |
| | | | | | VALOR: | 0,32 |

## 95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010489 | VIDRACEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01476000 | R$ 16,58 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 0,24 |

## 91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039276 | CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 3,10 | R$ 3,10 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SPICOBRAS | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9378
RUBRICA
CEARÁ

| | |
|---|---|
| TOTAL Material: | R$ 3,10 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,32800000 | R$ 25,22 | R$ 8,27 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,32800000 | R$ 30,96 | R$ 10,15 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 18,42 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 21,52 |

## 91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001884 | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 2,10 | R$ 2,10 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,10 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,32800000 | R$ 25,22 | R$ 8,27 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,32800000 | R$ 30,96 | R$ 10,15 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 18,42 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 20,52 |

## 95282 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95278 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,74 | R$ 0,74 |
| 95279 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,15 | R$ 0,15 |
| 95280 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,72 | R$ 0,72 |
| 95281 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 6,12 | R$ 6,12 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 7,73 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 7,73 |

## 95278 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010658 | ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS | SINAPI | UN | 0,00007200 | R$ 10.408,95 | R$ 0,74 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,74 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,74 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CMI | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| ORSE | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 89,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SBC Obras | 190 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9379
RUBRICA

## 95279 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010658 | ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS | SINAPI | UN | 0,00001480 | R$ 10.408,95 | R$ 0,15 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,15 |
| | | | | | VALOR: | 0,15 |

## 95280 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010658 | ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS | SINAPI | UN | 0,00007000 | R$ 10.408,95 | R$ 0,72 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,72 |
| | | | | | VALOR: | 0,72 |

## 95281 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004222 | GASOLINA COMUM | SINAPI | L | 1,44000000 | R$ 4,25 | R$ 6,12 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 6,12 |
| | | | | | VALOR: | 6,12 |

## 93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00034709 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 42,69 | R$ 42,69 |
| 00001575 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | SINAPI | UN | 3,00000000 | R$ 1,39 | R$ 4,17 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 46,86 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,52974500 | R$ 25,22 | R$ 13,36 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,52974500 | R$ 30,96 | R$ 16,40 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 29,76 |
| | | | | | VALOR: | 76,62 |

## 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,26 | R$ 1,26 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO – LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9380

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,86 | R$ 0,86 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,34 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002436 | ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95332 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,81 | R$ 0,81 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,81 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 30,96 |

## 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002685 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA | SINAPI | M | 1,01700000 | R$ 5,21 | R$ 5,29 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,29 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,19700000 | R$ 25,22 | R$ 4,96 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,19700000 | R$ 30,96 | R$ 6,09 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 11,05 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 16,34 |

## 88266 ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043464 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,26 | R$ 1,26 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,86 | R$ 0,86 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,34 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002438 | ELETROTECNICO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 32,93 | R$ 32,93 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SOINFRA CML | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| SOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| SORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 029 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9381
RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Mão de Obra: | R$ 32,93 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95334 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,01 | R$ 1,01 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 1,01 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 42,28 |

## 88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043485 | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,13 | R$ 1,13 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043461 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,31 | R$ 0,31 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 7,66 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95335 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,39 | R$ 0,39 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,39 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 29,86 |

## 90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043487 | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,28 | R$ 1,28 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043463 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 2,87 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004083 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 25,61 | R$ 25,61 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 25,61 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 9382 RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95401 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,54 | R$ 0,54 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,54 |
| | | | | | VALOR: | 29,02 |

## 86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00011684 | ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 39,76 | R$ 39,76 |
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | UN | 0,02100000 | R$ 2,68 | R$ 0,05 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 39,81 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15250000 | R$ 29,86 | R$ 4,55 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04810000 | R$ 23,56 | R$ 1,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 5,68 |
| | | | | | VALOR: | 45,49 |

## 86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006141 | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 3,56 | R$ 3,56 |
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | UN | 0,02100000 | R$ 2,68 | R$ 0,05 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,61 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15250000 | R$ 29,86 | R$ 4,55 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04810000 | R$ 23,56 | R$ 1,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 5,68 |
| | | | | | VALOR: | 9,29 |

## 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,95576670 | R$ 23,56 | R$ 93,19 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 93,19 |
| | | | | | VALOR: | 93,19 |

## 97082 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021 (M3)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,90400000 | R$ 23,56 | R$ 68,41 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CE/IL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 9383 — RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 68,41 |
| VALOR: | 68,41 |

## 92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,03000000 | R$ 35,72 | R$ 1,07 |
| 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,00700000 | R$ 37,17 | R$ 0,26 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 1,33 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 1,31000000 | R$ 7,40 | R$ 9,69 |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,02300000 | R$ 9,87 | R$ 0,22 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 9,91 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02100000 | R$ 24,61 | R$ 0,51 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09100000 | R$ 30,15 | R$ 2,74 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,25 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 14,49 |

## 92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,25500000 | R$ 35,72 | R$ 9,10 |
| 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,06300000 | R$ 37,17 | R$ 2,34 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 11,44 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001358 | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM | SINAPI | M2 | 1,33600000 | R$ 38,67 | R$ 51,66 |
| 00004491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 2,30800000 | R$ 7,40 | R$ 17,07 |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,20800000 | R$ 9,87 | R$ 2,05 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 9,23700000 | R$ 2,59 | R$ 23,92 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 94,70 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25000000 | R$ 24,61 | R$ 6,15 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9384
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,18000000 | R$ 30,15 | R$ 35,57 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 41,72 |
| | | | | | VALOR: | 147,86 |

## 92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,23700000 | R$ 35,72 | R$ 8,46 |
| 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,05000000 | R$ 37,17 | R$ 1,85 |
| | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | | R$ 10,31 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001358 | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM | SINAPI | M2 | 1,14600000 | R$ 38,67 | R$ 44,31 |
| 00004491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,16600000 | R$ 7,40 | R$ 1,22 |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,15900000 | R$ 9,87 | R$ 1,56 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 6,95200000 | R$ 2,59 | R$ 18,00 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 65,09 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20200000 | R$ 24,61 | R$ 4,97 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,91100000 | R$ 30,15 | R$ 27,46 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 32,43 |
| | | | | | VALOR: | 107,83 |

## 100382 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93282 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHI | 0,00910000 | R$ 30,03 | R$ 0,27 |
| 93281 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHP | 0,00620000 | R$ 31,14 | R$ 0,19 |
| | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | | R$ 0,46 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004430 | CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,55600000 | R$ 9,72 | R$ 5,40 |
| 00005075 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | SINAPI | KG | 0,12000000 | R$ 9,87 | R$ 1,18 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CML | T305 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9385
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004425 | VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,22200000 | R$ 20,55 | R$ 4,56 |
| 00004472 | VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,07400000 | R$ 25,67 | R$ 1,89 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 13,03 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07300000 | R$ 24,61 | R$ 1,79 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11600000 | R$ 30,15 | R$ 3,49 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 5,28 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 18,77 |

## 92562 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004400 | CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 7,00000000 | R$ 15,46 | R$ 108,22 |
| 00040623 | CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM | SINAPI | PAR | 1,00000000 | R$ 58,08 | R$ 58,08 |
| 00021142 | ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 17,53 | R$ 17,53 |
| 00004344 | PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA | SINAPI | UN | 4,00000000 | R$ 19,05 | R$ 76,20 |
| 00039027 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | SINAPI | KG | 3,00000000 | R$ 9,86 | R$ 29,58 |
| 00004415 | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 3,00000000 | R$ 3,67 | R$ 11,01 |
| 00006193 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 3,00000000 | R$ 13,73 | R$ 41,19 |
| 00004425 | VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 11,50000000 | R$ 20,55 | R$ 236,32 |
| 00004472 | VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 11,00000000 | R$ 25,67 | R$ 282,37 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 860,50 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,32300000 | R$ 24,61 | R$ 106,38 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 18,73500000 | R$ 30,15 | R$ 564,86 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 671,24 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92262 | INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 663,31 | R$ 663,31 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T305 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9386 – RUBRICA – CEARÁ

| | |
|---|---|
| TOTAL Serviço: | R$ 663,31 |
| VALOR: | 2.195,05 |

## 97086 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,01700000 | R$ 5,40 | R$ 0,09 |
| 00004491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,37000000 | R$ 7,40 | R$ 2,73 |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,09500000 | R$ 9,87 | R$ 0,93 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,44000000 | R$ 2,59 | R$ 1,13 |
| 00006193 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 1,38000000 | R$ 13,73 | R$ 18,94 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 23,82 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,44400000 | R$ 24,61 | R$ 35,53 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,35700000 | R$ 30,15 | R$ 71,06 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 106,59 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 130,41 |

## 96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,05300000 | R$ 35,72 | R$ 1,89 |
| 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,01300000 | R$ 37,17 | R$ 0,48 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 2,37 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,01670000 | R$ 5,40 | R$ 0,09 |
| 00004491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,60500000 | R$ 7,40 | R$ 4,47 |
| 00005073 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11) | SINAPI | KG | 0,02600000 | R$ 10,06 | R$ 0,26 |
| 00040304 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | SINAPI | KG | 0,05300000 | R$ 12,18 | R$ 0,64 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 0,54700000 | R$ 2,59 | R$ 1,41 |
| 00006212 | TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 1,13400000 | R$ 12,28 | R$ 13,92 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 20,79 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9387 – RUBRICA

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,47700000 | R$ 24,61 | R$ 11,73 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,08800000 | R$ 30,15 | R$ 32,80 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 44,53 |
| | | | | | VALOR: | 67,69 |

**90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)**

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003081 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO | SINAPI | CJ | 1,00000000 | R$ 84,84 | R$ 84,84 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 84,84 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00200000 | R$ 29,16 | R$ 29,21 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50100000 | R$ 23,56 | R$ 11,80 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 41,01 |
| | | | | | VALOR: | 125,85 |

**91166 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE (M)**

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000408 | ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM | SINAPI | UN | 1,33330000 | R$ 0,56 | R$ 0,74 |
| 00004350 | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM | SINAPI | UN | 1,40000000 | R$ 0,59 | R$ 0,82 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 1,56 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01290000 | R$ 24,23 | R$ 0,31 |
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05690000 | R$ 29,86 | R$ 1,69 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,00 |
| | | | | | VALOR: | 3,56 |

**91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS (M)**

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000392 | ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO | SINAPI | UN | 1,78570000 | R$ 2,36 | R$ 4,21 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,21 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 9388 – RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04800000 | R$ 24,23 | R$ 1,16 |
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,21140000 | R$ 29,86 | R$ 6,31 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 7,47 |
| | | | | | VALOR: | 11,68 |

## 90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 0,49310000 | R$ 0,38 | R$ 0,18 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 1,11380000 | R$ 1,99 | R$ 2,21 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 2,39 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,63020000 | R$ 84,84 | R$ 53,46 |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | SINAPI | KG | 15,12550000 | R$ 0,85 | R$ 12,85 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 420,15270000 | R$ 0,49 | R$ 205,87 |
| 00004720 | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,58820000 | R$ 86,04 | R$ 50,60 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 322,78 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,60690000 | R$ 29,43 | R$ 47,29 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,54920000 | R$ 23,56 | R$ 60,05 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 107,34 |
| | | | | | VALOR: | 432,51 |

## 89994 GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,84690000 | R$ 30,58 | R$ 148,21 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,23130000 | R$ 23,56 | R$ 76,12 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 224,33 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 90279 | GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 | SINAPI | M3 | 1,20300000 | R$ 432,51 | R$ 520,30 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 520,30 |
| | | | | | VALOR: | 744,63 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CE | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9389
RUBRICA
CEARÁ

## 89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 7,41480000 | R$ 30,58 | R$ 226,74 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,94320000 | R$ 23,56 | R$ 116,46 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 343,20 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 90279 | GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 | SINAPI | M3 | 1,20300000 | R$ 432,51 | R$ 520,30 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 520,30 |
| | | | | | VALOR: | 863,50 |

## 93267 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036494 | GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M | SINAPI | UN | 0,00003600 | R$ 740.761,71 | R$ 26,66 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 26,66 |
| | | | | | VALOR: | 26,66 |

## 93269 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036494 | GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M | SINAPI | UN | 0,00001350 | R$ 740.761,71 | R$ 10,00 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 10,00 |
| | | | | | VALOR: | 10,00 |

## 93270 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036494 | GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M | SINAPI | UN | 0,00003500 | R$ 740.761,71 | R$ 25,92 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 25,92 |
| | | | | | VALOR: | 25,92 |

## 93271 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Especiais | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 9,35000000 | R$ 1,02 | R$ 9,53 |
| | | | | | TOTAL Especiais: | R$ 9,53 |
| | | | | | VALOR: | 9,53 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 186 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9390
RUBRICA

## 93272 GRUA ASCENSIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88296 | OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 48,13 | R$ 48,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 48,13 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93267 | GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 26,66 | R$ 26,66 |
| 93269 | GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 10,00 | R$ 10,00 |
| 93270 | GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 25,92 | R$ 25,92 |
| 93271 | GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 9,53 | R$ 9,53 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 72,11 |
| | | | | | VALOR: | 120,24 |

## 93274 GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88296 | OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 48,13 | R$ 48,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 48,13 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93267 | GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 26,66 | R$ 26,66 |
| 93269 | GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 10,00 | R$ 10,00 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 36,66 |
| | | | | | VALOR: | 84,79 |

## 93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88295 | OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 29,61 | R$ 29,61 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 29,61 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93277 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,34 | R$ 0,34 |
| 93278 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,42 |
| | | | | | VALOR: | 30,03 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CMIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO
LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9391
RUBRICA

## 93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88295 | OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 29,61 | R$ 29,61 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 29,61 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93277 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,34 | R$ 0,34 |
| 93278 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 93279 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,32 | R$ 0,32 |
| 93280 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,79 | R$ 0,79 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 1,53 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 31,14 |

## 93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036487 | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV | SINAPI | UN | 0,00006400 | R$ 5.411,76 | R$ 0,34 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,34 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,34 |

## 93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036487 | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV | SINAPI | UN | 0,00001480 | R$ 5.411,76 | R$ 0,08 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,08 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,08 |

## 93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036487 | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV | SINAPI | UN | 0,00006000 | R$ 5.411,76 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,32 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 0,32 |

## 93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| ICPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – 9392 – CEARÁ

| Especiais | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 0,78000000 | R$ 1,02 | R$ 0,79 |
| | | | | | TOTAL Especiais: | R$ 0,79 |
| | | | | | VALOR: | 0,79 |

## 93286 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88296 | OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 48,13 | R$ 48,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 48,13 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93283 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 99,64 | R$ 99,64 |
| 93296 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 14,19 | R$ 14,19 |
| 93284 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,12 | R$ 35,12 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 148,95 |
| | | | | | VALOR: | 197,08 |

## 93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88296 | OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 48,13 | R$ 48,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 48,13 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93283 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 99,64 | R$ 99,64 |
| 93296 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 14,19 | R$ 14,19 |
| 93284 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,12 | R$ 35,12 |
| 93285 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 160,17 | R$ 160,17 |
| 93286 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 13,26 | R$ 13,26 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 322,38 |
| | | | | | VALOR: | 370,51 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T305 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 189 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO – FOLHA 9393

## 93283 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044474 | GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6 | SINAPI | UN | 0,00004000 | R$ 2.491.030,28 | R$ 99,64 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 99,64 |
| | | | | | VALOR: | 99,64 |

## 93296 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044474 | GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6 | SINAPI | UN | 0,00000570 | R$ 2.491.030,28 | R$ 14,19 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 14,19 |
| | | | | | VALOR: | 14,19 |

## 93284 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044474 | GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6 | SINAPI | UN | 0,00001410 | R$ 2.491.030,28 | R$ 35,12 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 35,12 |
| | | | | | VALOR: | 35,12 |

## 93285 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044474 | GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6 | SINAPI | UN | 0,00006430 | R$ 2.491.030,28 | R$ 160,17 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 160,17 |
| | | | | | VALOR: | 160,17 |

## 93286 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Especiais | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 13,00000000 | R$ 1,02 | R$ 13,26 |
| | | | | | TOTAL Especiais: | R$ 13,26 |
| | | | | | VALOR: | 13,26 |

## 5930 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88286 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 38,11 | R$ 38,11 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 38,11 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89259 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 27,52 | R$ 27,52 |
| 91466 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 4,08 | R$ 4,08 |
| 89260 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 10,12 | R$ 10,12 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 41,72 |
| | | | | | VALOR: | 79,83 |

## 5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88286 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 38,11 | R$ 38,11 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 38,11 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89259 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 27,52 | R$ 27,52 |
| 91466 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 4,08 | R$ 4,08 |
| 89260 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 10,12 | R$ 10,12 |
| 89262 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 46,64 | R$ 46,64 |
| 91467 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 107,57 | R$ 107,57 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 195,93 |
| | | | | | VALOR: | 234,04 |

## 89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CML | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| ICPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 0395 – RUBRICA

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037752 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00003430 | R$ 571.483,76 | R$ 19,60 |
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00005510 | R$ 143.750,00 | R$ 7,92 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 27,52 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 27,52 |

## 91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037752 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00000570 | R$ 571.483,76 | R$ 3,25 |
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00000580 | R$ 143.750,00 | R$ 0,83 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 4,08 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 4,08 |

## 89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037752 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00001410 | R$ 571.483,76 | R$ 8,05 |
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00001440 | R$ 143.750,00 | R$ 2,07 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 10,12 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 10,12 |

## 89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037752 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00006430 | R$ 571.483,76 | R$ 36,74 |
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00006890 | R$ 143.750,00 | R$ 9,90 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| ICPES | 2025/08 | 167,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9396 – RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Equipamento: | R$ 46,64 |
| **VALOR:** | **46,64** |

## 91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | L | 26,43000000 | R$ 4,07 | R$ 107,57 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 107,57 |
| | | | | | **VALOR:** | **107,57** |

## 96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003378 | HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 53,61 | R$ 53,61 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 53,61 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,38820000 | R$ 25,22 | R$ 9,79 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,38820000 | R$ 30,96 | R$ 12,01 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 21,80 |
| | | | | | **VALOR:** | **75,41** |

## 88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00012873 | IMPERMEABILIZADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95338 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,46 | R$ 0,46 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SCINFRA CIVIL | T305 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9397 – RUBRICA – CEARÁ

| | |
|---|---|
| TOTAL Serviço: | R$ 0,46 |
| VALOR: | 30,58 |

## 92262 INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93288 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHI | 0,15700000 | R$ 197,08 | R$ 30,94 |
| 93287 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHP | 0,11330000 | R$ 370,51 | R$ 41,97 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 72,91 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00040552 | PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM | SINAPI | CENTO | 0,04000000 | R$ 43,50 | R$ 1,74 |
| 00005075 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | SINAPI | KG | 1,12500000 | R$ 9,87 | R$ 11,10 |
| 00004425 | VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 9,00000000 | R$ 20,55 | R$ 184,95 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 197,79 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,21100000 | R$ 24,61 | R$ 79,02 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 10,40100000 | R$ 30,15 | R$ 313,59 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 392,61 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 663,31 |

## 91978 INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00038115 | INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10 A, 250 V (APENAS MODULO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 12,46 | R$ 12,46 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 12,46 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,40200000 | R$ 25,22 | R$ 10,13 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,40200000 | R$ 30,96 | R$ 12,44 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 22,57 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 35,03 |

## 91954 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00038113 | INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 5,87 | R$ 5,87 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CMIL | T306 2025/05 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 9393 – RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Material: | R$ 5,87 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31700000 | R$ 25,22 | R$ 7,99 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31700000 | R$ 30,96 | R$ 9,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 17,80 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 23,67 |

## 91956 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00038113 | INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 5,87 | R$ 5,87 |
| 00038112 | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 4,50 | R$ 4,50 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 10,37 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,48600000 | R$ 25,22 | R$ 12,25 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,48600000 | R$ 30,96 | R$ 15,04 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 27,29 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 37,66 |

## 91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00038112 | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 4,50 | R$ 4,50 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 4,50 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,23200000 | R$ 25,22 | R$ 5,85 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,23200000 | R$ 30,96 | R$ 7,18 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 13,03 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 17,53 |

## S01979 Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar) (m2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I00025 | Painel lã de vidro e=50mm (isover-santa marina ref psi-30/50mm ou similar) - aplicado | ORSE | m2 | 1,00000000 | R$ 45,25 | R$ 45,25 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 45,25 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 45,25 |

## 88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
LICITAÇÃO
FOLHA 2399
RUBRICA

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044503 | JARDINEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 15,53 | R$ 15,53 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 15,53 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95390 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,07 | R$ 0,07 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,07 |
| | | | | | VALOR: | 23,91 |

## 96624 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91278 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,03000000 | R$ 0,78 | R$ 0,02 |
| 91277 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,03200000 | R$ 7,68 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 0,26 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004718 | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 1,19000000 | R$ 74,92 | R$ 89,15 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 89,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,57900000 | R$ 30,58 | R$ 48,28 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,63400000 | R$ 23,56 | R$ 14,93 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 63,21 |
| | | | | | VALOR: | 152,62 |

## 86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036794 | LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES "44 X 35" CM (L X C) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 122,81 | R$ 122,81 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,16% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9400
ASSINATURA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004351 | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | SINAPI | UN | 6,00000000 | R$ 15,48 | R$ 92,88 |
| 00037329 | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,07650000 | R$ 96,94 | R$ 7,41 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 223,10 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,87880000 | R$ 29,86 | R$ 26,24 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,44430000 | R$ 23,56 | R$ 10,46 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 36,70 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 259,80 |

## 91885 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001892 | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 0,84 | R$ 0,84 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 0,84 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,21900000 | R$ 25,22 | R$ 5,52 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,21900000 | R$ 30,96 | R$ 6,78 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 12,30 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 13,14 |

## 88273 MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,44 | R$ 0,44 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,09 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00012868 | MARCENEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 20,97 | R$ 20,97 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 20,97 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95340 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,30 | R$ 0,30 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CML | T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 136,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9401
RUBRICA

| | |
|---|---|
| TOTAL Serviço: | R$ 0,30 |
| **VALOR:** | **29,36** |

## 88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004755 | MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,31 | R$ 21,31 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,31 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95341 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,31 | R$ 0,31 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,31 |

| | |
|---|---|
| **VALOR:** | **29,93** |

## 104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,29710000 | R$ 30,58 | R$ 9,08 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14850000 | R$ 23,56 | R$ 3,49 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 12,57 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,01940000 | R$ 476,92 | R$ 9,25 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 9,25 |

| | |
|---|---|
| **VALOR:** | **21,82** |

## 100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,26 | R$ 1,26 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,86 | R$ 0,86 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 6,34 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00034794 | MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,53 | R$ 21,53 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,53 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100298 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,59 | R$ 0,59 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,59 |
| | | | | | VALOR: | 30,46 |

## 88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043468 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002701 | INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 24,52 | R$ 24,52 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 24,52 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95343 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,36 | R$ 0,36 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,36 |
| | | | | | VALOR: | 32,00 |

## 88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SBTOP | 2025/07 - Central SEM | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9403
ASSINATURA

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00044497 | MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 20,19 | R$ 20,19 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 20,19 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95344 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,23 | R$ 0,23 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,23 |
| | | | | | VALOR: | 27,54 |

## 97063 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,55460000 | R$ 27,54 | R$ 15,27 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10580000 | R$ 23,56 | R$ 2,49 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 17,76 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100251 | TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 | SINAPI | MXKM | 0,16730000 | R$ 14,41 | R$ 2,41 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 2,41 |
| | | | | | VALOR: | 20,17 |

## 88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 118,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9404
RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004093 | MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 27,21 | R$ 27,21 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 27,21 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95347 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,13 | R$ 0,13 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,13 |
| | | | | | VALOR: | 34,46 |

## 88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 30,50 | R$ 30,50 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 30,50 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95351 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,49 | R$ 0,49 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,49 |
| | | | | | VALOR: | 38,11 |

## 88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| CONFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ – DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9405 – RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 22,13 | R$ 22,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 22,13 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95389 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,18 | R$ 0,18 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,18 |
| | | | | | VALOR: | 29,43 |

## 88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004234 | OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 28,69 | R$ 28,69 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 28,69 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95357 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,33 | R$ 0,33 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,33 |
| | | | | | VALOR: | 36,14 |

## 88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9406
RUBRICA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004253 | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 22,13 | R$ 22,13 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 22,13 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95358 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,36 | R$ 0,36 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,36 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 29,61 |

## 88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004254 | OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 40,35 | R$ 40,35 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 40,35 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95359 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,66 | R$ 0,66 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,66 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 48,13 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,08% | 136,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 9407 – CEARÁ

## 88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 28,15 | R$ 28,15 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 28,15 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95360 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,32 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,32 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 35,59 |

## 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004750 | PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95371 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,46 | R$ 0,46 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CML | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9408
RUBRICA
CEARÁ

| | |
|---|---|
| TOTAL Serviço: | R$ 0,46 |
| VALOR: | 30,58 |

## 97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,42260000 | R$ 35,72 | R$ 15,09 |
| 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,31300000 | R$ 37,17 | R$ 11,63 |
| 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHI | 12,77880000 | R$ 0,56 | R$ 7,15 |
| 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHP | 4,68650000 | R$ 1,45 | R$ 6,79 |
| | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | | R$ 40,66 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001358 | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM | SINAPI | M2 | 1,31120000 | R$ 38,67 | R$ 50,70 |
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,05670000 | R$ 5,40 | R$ 0,30 |
| 00020247 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | SINAPI | KG | 0,26190000 | R$ 10,93 | R$ 2,86 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 4,47700000 | R$ 2,59 | R$ 11,59 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 65,45 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,73560000 | R$ 24,61 | R$ 18,10 |
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,67800000 | R$ 29,16 | R$ 107,25 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 22,49740000 | R$ 30,58 | R$ 687,97 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 22,49740000 | R$ 23,56 | R$ 530,03 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 1.343,35 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92767 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 28,93690000 | R$ 12,43 | R$ 359,68 |
| 94972 | CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 1,20000000 | R$ 382,63 | R$ 459,15 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 818,83 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 2.268,29 |

## 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T305 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO LICITAÇÃO FOLHA Nº 9409

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043490 | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,85 | R$ 1,85 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043466 | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 2,05 | R$ 2,05 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | TOTAL Encargos Complementares: | | R$ 10,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004783 | PINTOR (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95372 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,32 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,32 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 32,25 |

## 102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00007340 | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | SINAPI | L | 0,32570000 | R$ 18,00 | R$ 5,86 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,86 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,45290000 | R$ 32,25 | R$ 14,60 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 14,60 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 20,46 |

## 101747 PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95282 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,00700000 | R$ 7,73 | R$ 0,05 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 0,05 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00034492 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | SINAPI | M3 | 0,08140000 | R$ 311,55 | R$ 25,36 |
| 00043146 | ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO | SINAPI | KG | 4,00000000 | R$ 6,91 | R$ 27,64 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 53,00 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9410

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11190000 | R$ 30,58 | R$ 3,42 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04660000 | R$ 23,56 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 4,51 |
| | | | | | VALOR: | 57,56 |

## 91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91273 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,62 | R$ 0,62 |
| 91274 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,16 | R$ 0,16 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,78 |
| | | | | | VALOR: | 0,78 |

## 91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91273 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,62 | R$ 0,62 |
| 91274 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,16 | R$ 0,16 |
| 91275 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 91276 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 6,12 | R$ 6,12 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 7,68 |
| | | | | | VALOR: | 7,68 |

## 91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001442 | COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP | SINAPI | UN | 0,00005330 | R$ 11.744,50 | R$ 0,62 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,62 |
| | | | | | VALOR: | 0,62 |

## 91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 9411

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001442 | COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP | SINAPI | UN | 0,00001430 | R$ 11.744,50 | R$ 0,16 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,16 |
| | | | | | VALOR: | 0,16 |

## 91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001442 | COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP | SINAPI | UN | 0,00006670 | R$ 11.744,50 | R$ 0,78 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,78 |
| | | | | | VALOR: | 0,78 |

## 91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004222 | GASOLINA COMUM | SINAPI | L | 1,44000000 | R$ 4,25 | R$ 6,12 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 6,12 |
| | | | | | VALOR: | 6,12 |

## 90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002432 | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | SINAPI | UN | 3,00000000 | R$ 19,86 | R$ 59,58 |
| 00011055 | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1") | SINAPI | UN | 19,80000000 | R$ 0,04 | R$ 0,79 |
| 00010555 | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 177,41 | R$ 177,41 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 237,78 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,54600000 | R$ 29,16 | R$ 45,08 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,77300000 | R$ 23,56 | R$ 18,21 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 63,29 |
| | | | | | VALOR: | 301,07 |

## 90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE COMISSÃO DE LICITAÇÃO 9412 RUBRICA CEARÁ

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002432 | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | SINAPI | UN | 3,00000000 | R$ 19,86 | R$ 59,58 |
| 00011055 | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1") | SINAPI | UN | 19,80000000 | R$ 0,04 | R$ 0,79 |
| 00010556 | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 235,89 | R$ 235,89 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 296,26 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,67800000 | R$ 29,16 | R$ 48,93 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,83900000 | R$ 23,56 | R$ 19,76 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 68,69 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 364,95 |

## 101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91534 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,00160000 | R$ 36,75 | R$ 0,05 |
| 91533 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,00160000 | R$ 42,27 | R$ 0,06 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 0,11 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05070000 | R$ 30,58 | R$ 1,55 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07600000 | R$ 23,56 | R$ 1,79 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,34 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 3,45 |

## 101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91534 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,00360000 | R$ 36,75 | R$ 0,13 |
| 91533 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,00360000 | R$ 42,27 | R$ 0,15 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 0,28 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10200000 | R$ 30,58 | R$ 3,11 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15310000 | R$ 23,56 | R$ 3,60 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 6,71 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CMU | T305 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 029 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO – FOLHA 9413 – RUBRICA – CEARÁ

| | |
|---|---|
| VALOR: | 6,99 |

**5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)**

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88294 | OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 36,14 | R$ 36,14 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 36,14 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88857 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 26,12 | R$ 26,12 |
| 88858 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 6,90 | R$ 6,90 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 33,02 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 69,16 |

**5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)**

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88294 | OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 36,14 | R$ 36,14 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 36,14 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88857 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 26,12 | R$ 26,12 |
| 88858 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 6,90 | R$ 6,90 |
| 5664 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 32,65 | R$ 32,65 |
| 53786 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 34,71 | R$ 34,71 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 100,38 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 136,52 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T305 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9414 – RUBRICA

**88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)**

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036531 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | SINAPI | UN | 0,00005600 | R$ 466.463,38 | R$ 26,12 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 26,12 |
| | | | | | VALOR: | 26,12 |

**88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)**

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036531 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | SINAPI | UN | 0,00001480 | R$ 466.463,38 | R$ 6,90 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 6,90 |
| | | | | | VALOR: | 6,90 |

**5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)**

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036531 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | SINAPI | UN | 0,00007000 | R$ 466.463,38 | R$ 32,65 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 32,65 |
| | | | | | VALOR: | 32,65 |

**53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)**

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | L | 8,53000000 | R$ 4,07 | R$ 34,71 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 34,71 |
| | | | | | VALOR: | 34,71 |

**91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)**

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88297 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,59 | R$ 35,59 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 35,59 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91688 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,11 | R$ 0,11 |
| 91689 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,02 | R$ 0,02 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,13 |
| | | | | | VALOR: | 35,72 |

## 91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88297 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,59 | R$ 35,59 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 35,59 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91688 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,11 | R$ 0,11 |
| 91689 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,02 | R$ 0,02 |
| 91690 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,07 | R$ 0,07 |
| 91691 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,38 | R$ 1,38 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 1,58 |
| | | | | | VALOR: | 37,17 |

## 91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00014618 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | SINAPI | UN | 0,00007200 | R$ 1.577,47 | R$ 0,11 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,11 |
| | | | | | VALOR: | 0,11 |

## 91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00014618 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | SINAPI | UN | 0,00001480 | R$ 1.577,47 | R$ 0,02 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9416
RUBRICA
CEARÁ

| | |
|---|---|
| TOTAL Equipamento: | R$ 0,02 |
| VALOR: | 0,02 |

## 91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00014618 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | SINAPI | UN | 0,00005000 | R$ 1.577,47 | R$ 0,07 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,07 |
| | | | | | VALOR: | 0,07 |

## 91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Especiais | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 1,36000000 | R$ 1,02 | R$ 1,38 |
| | | | | | TOTAL Especiais: | R$ 1,38 |
| | | | | | VALOR: | 1,38 |

## 88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006110 | SERRALHEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,81 | R$ 21,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,81 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95377 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,25 | R$ 0,25 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,25 |
| | | | | | VALOR: | 30,37 |

## 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA : 04/02/2025** — **BDI : 20,81%**

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SEINFRA CMD | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| SOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ – DE LICITAÇÃO – FOLHA 9417 – RUBRICA

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,39 | R$ 1,39 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,61 | R$ 0,61 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,22 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 15,03 | R$ 15,03 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 15,03 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95378 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,31 | R$ 0,31 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,31 |
| | | | | | VALOR: | 23,56 |

## 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | UN | 0,03320000 | R$ 2,68 | R$ 0,08 |
| 00044945 | SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 5,89 | R$ 5,89 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,97 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08450000 | R$ 29,86 | R$ 2,52 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02660000 | R$ 23,56 | R$ 0,62 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,14 |
| | | | | | VALOR: | 9,11 |

## 91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00038094 | ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 1,91 | R$ 1,91 |
| 00038099 | SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 0,99 | R$ 0,99 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 2,90 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| CONFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 029 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| Sobras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9418
HUBRITA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,12800000 | R$ 25,22 | R$ 3,22 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,12800000 | R$ 30,96 | R$ 3,96 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 7,18 |
| | | | | | VALOR: | 10,08 |

## 86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004351 | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | SINAPI | UN | 6,00000000 | R$ 15,48 | R$ 92,88 |
| 00037329 | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,07020000 | R$ 96,94 | R$ 6,80 |
| 00020271 | TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, "30" L | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 401,99 | R$ 401,99 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 501,67 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,76890000 | R$ 29,86 | R$ 52,81 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,71110000 | R$ 23,56 | R$ 16,75 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 69,56 |
| | | | | | VALOR: | 571,23 |

## 88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,44 | R$ 0,44 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,09 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00012869 | TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 21,53 | R$ 21,53 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 21,53 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95385 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,24 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 29,86 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| CONFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 89,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 169 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9417
ASSESSORIA

## 94207 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 93282 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHI | 0,00690000 | R$ 30,03 | R$ 0,20 |
| 93281 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHP | 0,00500000 | R$ 31,14 | R$ 0,15 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R$ 0,35 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001607 | CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS) | SINAPI | CJ | 1,27000000 | R$ 0,14 | R$ 0,17 |
| 00004302 | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA | SINAPI | UN | 1,27000000 | R$ 2,12 | R$ 2,69 |
| 00007194 | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO) | SINAPI | M2 | 1,27500000 | R$ 28,36 | R$ 36,15 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 39,01 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15000000 | R$ 23,56 | R$ 3,53 |
| 88323 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11500000 | R$ 29,86 | R$ 3,43 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 6,96 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 46,32 |

## 91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00038101 | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 5,13 | R$ 5,13 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 5,13 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31700000 | R$ 25,22 | R$ 7,99 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31700000 | R$ 30,96 | R$ 9,81 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 17,80 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 22,93 |

## 91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00038102 | TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 6,56 | R$ 6,56 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 6,56 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31700000 | R$ 25,22 | R$ 7,99 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 94 RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31700000 | R$ 30,96 | R$ 9,81 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 17,80 |
| | | | | VALOR: | | 24,36 |

## 86914 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | UN | 0,02100000 | R$ 2,68 | R$ 0,05 |
| 00013417 | TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 61,04 | R$ 61,04 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 61,09 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15250000 | R$ 29,86 | R$ 4,55 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04810000 | R$ 23,56 | R$ 1,13 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 5,68 |
| | | | | VALOR: | | 66,77 |

## 86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | UN | 0,02100000 | R$ 2,68 | R$ 0,05 |
| 00013415 | TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 46,87 | R$ 46,87 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 46,92 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09600000 | R$ 29,86 | R$ 2,86 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03030000 | R$ 23,56 | R$ 0,71 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 3,57 |
| | | | | VALOR: | | 50,49 |

## 100251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 (MXKM)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,61180000 | R$ 23,56 | R$ 14,41 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | R$ 14,41 |
| | | | | VALOR: | | 14,41 |

## 5853 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9421
RUBRICA


| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88324 | TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,59 | R$ 35,59 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 35,59 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89009 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 43,54 | R$ 43,54 |
| 89010 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 19,18 | R$ 19,18 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 62,72 |
| | | | | | VALOR: | 98,31 |

## 5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88324 | TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 35,59 | R$ 35,59 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 35,59 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 89009 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 43,54 | R$ 43,54 |
| 89010 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 19,18 | R$ 19,18 |
| 53810 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 77,84 | R$ 77,84 |
| 5721 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 63,77 | R$ 63,77 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 204,33 |
| | | | | | VALOR: | 239,92 |

## 89009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00007624 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3 | SINAPI | UN | 0,00003110 | R$ 1.400.000,00 | R$ 43,54 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 43,54 |
| | | | | | VALOR: | 43,54 |

## 89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00007624 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3 | SINAPI | UN | 0,00001370 | R$ 1.400.000,00 | R$ 19,18 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 19,18 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| HOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9422
REPÚBLICA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 19,18 |

## 53810 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00007624 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3 | SINAPI | UN | 0,00005560 | R$ 1.400.000,00 | R$ 77,84 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 77,84 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 77,84 |

## 5721 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | L | 15,67000000 | R$ 4,07 | R$ 63,77 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 63,77 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 63,77 |

## 88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043466 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,89 | R$ 0,89 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,01 | R$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 7,12 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 28,15 | R$ 28,15 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 28,15 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95386 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,32 | R$ 0,32 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,32 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 35,59 |

## 97329 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA : 04/02/2025** **BDI : 20,81%**

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| SCINFRA CML | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,78% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 943 ASSINATURA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039737 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 7,42 | R$ 7,56 |
| 00039660 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 28,81 | R$ 29,46 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 37,04 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06272800 | R$ 23,76 | R$ 1,49 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06272800 | R$ 30,46 | R$ 1,91 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,40 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 40,44 |

## 97327 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039738 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 2,68 | R$ 2,74 |
| 00039662 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 13,81 | R$ 14,12 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 16,86 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04452600 | R$ 23,76 | R$ 1,05 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04452600 | R$ 30,46 | R$ 1,35 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,40 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 19,26 |

## 97328 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039741 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 6,75 | R$ 6,90 |
| 00039664 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 21,24 | R$ 21,72 |
| | | | | | TOTAL Material | R$ 28,62 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05361200 | R$ 23,76 | R$ 1,27 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05361200 | R$ 30,46 | R$ 1,63 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| CONFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 81,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 67,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,30% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 198 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| | |
|---|---|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 2,90 |
| **VALOR:** | **31,52** |

## 97330 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039853 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 8,86 | R$ 9,06 |
| 00039665 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 1,02272700 | R$ 35,84 | R$ 36,65 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 45,71 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07181400 | R$ 23,76 | R$ 1,70 |
| 100308 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07181400 | R$ 30,46 | R$ 2,18 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 3,88 |
| | | | | | **VALOR:** | **49,59** |

## 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006138 | ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 9,54 | R$ 9,54 |
| 00010422 | BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 288,05 | R$ 288,05 |
| 00004384 | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 | SINAPI | UN | 2,00000000 | R$ 20,88 | R$ 41,76 |
| 00037329 | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,08810000 | R$ 96,94 | R$ 8,54 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 347,89 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,77910000 | R$ 29,86 | R$ 23,26 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,43840000 | R$ 23,56 | R$ 10,32 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 33,58 |
| | | | | | **VALOR:** | **381,47** |

## 90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 90582 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,46 | R$ 0,46 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA Nº 9425 - RUBRICA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 90583 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,10 | R$ 0,10 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,56 |
| | | | | | VALOR: | 0,56 |

## 90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 90582 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,46 | R$ 0,46 |
| 90583 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,10 | R$ 0,10 |
| 90584 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,36 | R$ 0,36 |
| 90585 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,53 | R$ 0,53 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 1,45 |
| | | | | | VALOR: | 1,45 |

## 90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00013896 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | SINAPI | UN | 0,00012800 | R$ 3.626,47 | R$ 0,46 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,46 |
| | | | | | VALOR: | 0,46 |

## 90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00013896 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | SINAPI | UN | 0,00002960 | R$ 3.626,47 | R$ 0,10 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,10 |
| | | | | | VALOR: | 0,10 |

## 90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00013896 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | SINAPI | UN | 0,00010000 | R$ 3.626,47 | R$ 0,36 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | R$ 0,36 |
| | | | | | VALOR: | 0,36 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA : 04/02/2025** — **BDI : 20,81%**

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | | |
| SEINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 167,27% | |
| ORSE | 2025/08 | 142,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 142,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 78,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

DE LICITAÇÃO
FOLHA N 9426
RUBRICA

## 90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

| Especiais | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 0,52000000 | R$ 1,02 | R$ 0,53 |
| | | | | | TOTAL Especiais: | R$ 0,53 |
| | | | | | VALOR: | 0,53 |

## 88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 3,62 | R$ 3,62 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,31 | R$ 1,31 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,43 | R$ 1,43 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,78 | R$ 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,08 | R$ 0,08 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 1,09 | R$ 1,09 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R$ 8,31 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010489 | VIDRACEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 16,58 | R$ 16,58 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R$ 16,58 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95387 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R$ 0,24 | R$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R$ 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 25,13 |

## 86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | UN | 0,04800000 | R$ 2,68 | R$ 0,12 |
| 00037588 | VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 49,83 | R$ 49,83 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 49,95 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,17400000 | R$ 29,86 | R$ 5,19 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05480000 | R$ 23,56 | R$ 1,29 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 6,48 |

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9427
RUBRICA

| | |
|---|---|
| VALOR: | 56,43 |

## 86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | UN | 0,03320000 | R$ 2,68 | R$ 0,08 |
| 00006153 | VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO | SINAPI | UN | 1,00000000 | R$ 3,46 | R$ 3,46 |
| | | | | | TOTAL Material: | R$ 3,54 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,12320000 | R$ 29,86 | R$ 3,67 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03860000 | R$ 23,56 | R$ 0,91 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R$ 4,58 |

| | |
|---|---|
| VALOR: | 8,12 |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 103324 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 888,77 | R$ 81,53 | R$ 72.461,42 | 3,48% | 3,48% | A |
| CPU2475 | RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 63.722,83 | R$ 63.722,83 | 3,06% | 6,55% | A |
| CPU2100 | Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto | Composição | Serviço | m² | 539,41 | R$ 108,83 | R$ 58.703,99 | 2,82% | 9,37% | A |
| CPU2656 | DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO | Composição | Serviço | KG | 750,00 | R$ 66,84 | R$ 50.130,00 | 2,41% | 11,78% | A |
| 93565 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | Mão de Obra | MES | 1,75 | R$ 27.609,17 | R$ 48.316,05 | 2,32% | 14,11% | A |
| 94995 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | M2 | 568,25 | R$ 74,89 | R$ 42.556,24 | 2,05% | 16,15% | A |
| 104958 | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 1.591,19 | R$ 26,36 | R$ 41.943,77 | 2,02% | 18,17% | A |
| CPU2553 | PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO | Composição | Serviço | m² | 457,67 | R$ 90,49 | R$ 41.414,56 | 1,99% | 20,16% | A |
| 96114 | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | SINAPI | Serviço | M2 | 502,19 | R$ 77,23 | R$ 38.784,13 | 1,86% | 22,03% | A |
| 96534 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 403,50 | R$ 95,17 | R$ 38.401,10 | 1,85% | 23,87% | A |
| 101792 | ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | SINAPI | Serviço | M3 | 1.914,91 | R$ 19,34 | R$ 37.034,36 | 1,78% | 25,65% | A |
| CPU2543 | PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA | Composição | Serviço | m² | 44,50 | R$ 800,61 | R$ 35.627,14 | 1,71% | 27,37% | A |
| 92460 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | SINAPI | Serviço | M2 | 205,10 | R$ 155,30 | R$ 31.852,03 | 1,53% | 28,90% | A |
| CPU2283 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. | Composição | Serviço | m³ | 57,90 | R$ 532,80 | R$ 30.849,12 | 1,48% | 30,38% | A |
| 98459 | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 325,60 | R$ 93,22 | R$ 30.352,43 | 1,46% | 31,84% | A |
| 96557 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 54,30 | R$ 558,32 | R$ 30.316,78 | 1,46% | 33,30% | A |
| 104611 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | SINAPI | Serviço | M2 | 300,48 | R$ 96,81 | R$ 29.089,47 | 1,40% | 34,70% | A |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2528 | LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M | Composição | Serviço | MÊS | 14,00 | R$ 2.023,24 | **R$ 28.325,36** | **1,36%** | **36,06%** | A |
| CPU2536 | PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS | Composição | Serviço | m² | 7,98 | R$ 3.457,44 | **R$ 27.590,37** | **1,33%** | **37,39%** | A |
| 94207 | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M2 | 490,12 | R$ 55,96 | **R$ 27.427,12** | **1,32%** | **38,70%** | A |
| 91835 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 1.118,70 | R$ 23,81 | **R$ 26.636,25** | **1,28%** | **39,99%** | A |
| CPU2537 | PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA | Composição | Serviço | m² | 24,01 | R$ 1.054,61 | **R$ 25.321,19** | **1,22%** | **41,20%** | A |
| 94991 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | M3 | 40,45 | R$ 604,97 | **R$ 24.471,04** | **1,18%** | **42,38%** | A |
| 94229 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M | 154,40 | R$ 145,59 | **R$ 22.479,10** | **1,08%** | **43,46%** | A |
| CPU2552 | REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM | Composição | Serviço | m² | 568,25 | R$ 37,58 | **R$ 21.354,84** | **1,03%** | **44,49%** | A |
| CPU2574 | TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES | Composição | Serviço | M | 180,93 | R$ 117,75 | **R$ 21.304,51** | **1,02%** | **45,51%** | A |
| 92423 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | SINAPI | Serviço | M2 | 231,10 | R$ 87,14 | **R$ 20.138,05** | **0,97%** | **46,48%** | A |
| 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 1.442,83 | R$ 13,25 | **R$ 19.117,50** | **0,92%** | **47,40%** | A |
| CPU2530 | REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL | Composição | Serviço | m³ | 140,00 | R$ 135,45 | **R$ 18.963,00** | **0,91%** | **48,31%** | A |
| 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 4.032,90 | R$ 4,58 | **R$ 18.470,68** | **0,89%** | **49,20%** | A |
| 94569 | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 28,64 | R$ 631,34 | **R$ 18.081,58** | **0,87%** | **50,07%** | B |
| 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | SINAPI | Serviço | M2 | 1.777,54 | R$ 9,87 | **R$ 17.544,32** | **0,84%** | **50,91%** | B |
| CPU2535 | COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA | Composição | Serviço | m² | 76,23 | R$ 228,74 | **R$ 17.436,85** | **0,84%** | **51,75%** | B |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9429
RUBRICA

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 189 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2660 | EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN | Composição | Serviço | UN | 3,00 | R$ 5.808,61 | R$ 17.425,83 | 0,84% | 52,59% | B |
| CPU2638 | QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 8.537,24 | R$ 17.074,48 | 0,82% | 53,41% | B |
| CPU2529 | BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO | Composição | Serviço | m² | 13,00 | R$ 1.278,92 | R$ 16.625,96 | 0,80% | 54,21% | B |
| 96545 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | KG | 1.092,40 | R$ 15,21 | R$ 16.615,40 | 0,80% | 55,01% | B |
| 98557 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 403,50 | R$ 40,23 | R$ 16.232,80 | 0,78% | 55,79% | B |
| CPU2286 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. | Composição | Serviço | m² | 91,66 | R$ 168,47 | R$ 15.441,96 | 0,74% | 56,53% | B |
| 98555 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 416,29 | R$ 36,99 | R$ 15.398,57 | 0,74% | 57,27% | B |
| 104641 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 1.442,83 | R$ 10,45 | R$ 15.077,57 | 0,73% | 58,00% | B |
| 98556 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 222,30 | R$ 65,32 | R$ 14.520,64 | 0,70% | 58,70% | B |
| 90844 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 12,00 | R$ 1.133,17 | R$ 13.598,04 | 0,65% | 59,35% | B |
| CPU2547 | ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA | Composição | Serviço | M | 106,60 | R$ 127,07 | R$ 13.545,66 | 0,65% | 60,00% | B |
| 92992 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 137,60 | R$ 94,67 | R$ 13.026,59 | 0,63% | 60,63% | B |
| 88494 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 502,19 | R$ 25,81 | R$ 12.961,52 | 0,62% | 61,25% | B |
| CPU2522 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. | Composição | Serviço | m² | 50,50 | R$ 247,02 | R$ 12.474,51 | 0,60% | 61,85% | B |
| CPU2534 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM,FERRO 3,4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR | Composição | Serviço | m² | 631,11 | R$ 19,74 | R$ 12.458,11 | 0,60% | 62,45% | B |
| CPU2634 | ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS | Composição | Serviço | M | 64,00 | R$ 191,63 | R$ 12.264,32 | 0,59% | 63,04% | B |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102257 | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 36,38 | R$ 337,10 | R$ 12.263,70 | 0,59% | 63,63% | B |
| 100383 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M2 | 490,12 | R$ 24,97 | R$ 12.238,30 | 0,59% | 64,22% | B |
| CPU1942 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS | Composição | Serviço | m² | 107,07 | R$ 112,72 | R$ 12.068,93 | 0,58% | 64,80% | B |
| CPU2658 | BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM | Composição | Serviço | UN | 140,00 | R$ 85,09 | R$ 11.912,60 | 0,57% | 65,37% | B |
| 96130 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 553,81 | R$ 21,31 | R$ 11.801,69 | 0,57% | 65,94% | B |
| CPU2526 | LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2 | Composição | Serviço | UNXMÊS | 14,00 | R$ 826,95 | R$ 11.605,30 | 0,56% | 66,50% | B |
| 101801 | CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 11,00 | R$ 1.018,54 | R$ 11.203,94 | 0,54% | 67,03% | B |
| 100324 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 60,58 | R$ 184,08 | R$ 11.151,57 | 0,54% | 67,57% | B |
| 92543 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M2 | 490,12 | R$ 22,69 | R$ 11.120,82 | 0,53% | 68,11% | B |
| CPU2556 | TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM | Composição | Serviço | m² | 19,02 | R$ 565,80 | R$ 10.761,52 | 0,52% | 68,62% | B |
| CPU2194 | PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 10.332,69 | R$ 10.332,69 | 0,50% | 69,12% | B |
| 96546 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | KG | 787,40 | R$ 12,82 | R$ 10.094,47 | 0,49% | 69,61% | B |
| 89356 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M | 353,06 | R$ 28,58 | R$ 10.090,45 | 0,49% | 70,09% | B |
| 100867 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 24,00 | R$ 411,50 | R$ 9.876,00 | 0,47% | 70,57% | B |
| 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 3.065,40 | R$ 3,21 | R$ 9.839,93 | 0,47% | 71,04% | B |
| CPU1926 | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM | Composição | Serviço | M2XMÊS | 273,40 | R$ 33,60 | R$ 9.186,24 | 0,44% | 71,48% | B |
| CPU2653 | CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO | Composição | Serviço | UN | 14,00 | R$ 653,16 | R$ 9.144,24 | 0,44% | 71,92% | B |
| CPU2650 | CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2 | Composição | Serviço | M | 307,00 | R$ 29,08 | R$ 8.927,56 | 0,43% | 72,35% | B |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2531 | MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 8.748,82 | **R$ 8.748,82** | **0,42%** | **72,77%** | B |
| 96543 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | KG | 415,50 | R$ 21,02 | **R$ 8.733,81** | **0,42%** | **73,19%** | B |
| 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | SINAPI | Serviço | M3 | 250,02 | R$ 34,17 | **R$ 8.543,18** | **0,41%** | **73,60%** | B |
| 92762 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 954,90 | R$ 8,89 | **R$ 8.489,06** | **0,41%** | **74,01%** | B |
| 90843 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 8,00 | R$ 1.053,81 | **R$ 8.430,48** | **0,41%** | **74,41%** | B |
| 92759 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 622,60 | R$ 13,31 | **R$ 8.286,81** | **0,40%** | **74,81%** | B |
| CPU2675 | LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS | Composição | Serviço | m² | 564,56 | R$ 14,65 | **R$ 8.270,80** | **0,40%** | **75,21%** | B |
| 93191 | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 114,15 | R$ 69,33 | **R$ 7.914,02** | **0,38%** | **75,59%** | B |
| CPU2626 | ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA | Composição | Serviço | M | 88,60 | R$ 86,27 | **R$ 7.643,52** | **0,37%** | **75,96%** | B |
| 94451 | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M | 74,20 | R$ 101,99 | **R$ 7.567,66** | **0,36%** | **76,32%** | B |
| CPU2284 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | Composição | Serviço | m³ | 14,20 | R$ 531,58 | **R$ 7.548,44** | **0,36%** | **76,69%** | B |
| 95305 | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 553,81 | R$ 13,52 | **R$ 7.487,51** | **0,36%** | **77,05%** | B |
| CPU2686 | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER | Composição | Serviço | m² | 8,74 | R$ 845,66 | **R$ 7.391,07** | **0,36%** | **77,40%** | B |
| 90694 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | SINAPI | Serviço | M | 187,06 | R$ 38,83 | **R$ 7.263,54** | **0,35%** | **77,75%** | B |
| 86932 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 14,00 | R$ 515,81 | **R$ 7.221,34** | **0,35%** | **78,10%** | B |
| 99059 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 97,50 | R$ 72,90 | **R$ 7.107,75** | **0,34%** | **78,44%** | B |
| CPU2555 | RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA | Composição | Serviço | M | 290,57 | R$ 23,62 | **R$ 6.863,26** | **0,33%** | **78,77%** | B |
| 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 982,20 | R$ 6,96 | **R$ 6.836,11** | **0,33%** | **79,10%** | B |
| CPU2651 | CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2 | Composição | Serviço | M | 132,00 | R$ 51,66 | **R$ 6.819,12** | **0,33%** | **79,43%** | B |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104639 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 502,19 | R$ 13,55 | R$ 6.804,67 | 0,33% | 79,75% | B |
| CPU2663 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 3.284,80 | R$ 6.569,60 | 0,32% | 80,07% | C |
| CPU2576 | TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES | Composição | Serviço | M | 108,78 | R$ 60,05 | R$ 6.532,24 | 0,31% | 80,38% | C |
| 101886 | CABO DE COBRE ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | M | 447,40 | R$ 14,42 | R$ 6.451,51 | 0,31% | 80,69% | C |
| 97361 | QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 6.435,37 | R$ 6.435,37 | 0,31% | 81,00% | C |
| 98565 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 107,01 | R$ 59,49 | R$ 6.366,02 | 0,31% | 81,31% | C |
| CPU2464 | PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 6.134,09 | R$ 6.134,09 | 0,29% | 81,60% | C |
| CPU2549 | FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA | Composição | Serviço | UN | 21,00 | R$ 288,45 | R$ 6.057,45 | 0,29% | 81,90% | C |
| 93200 | FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 416,29 | R$ 14,49 | R$ 6.032,04 | 0,29% | 82,19% | C |
| 91940 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 274,00 | R$ 21,73 | R$ 5.954,02 | 0,29% | 82,47% | C |
| 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 52,10 | R$ 112,58 | R$ 5.865,42 | 0,28% | 82,75% | C |
| CPU2548 | MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE | Composição | Serviço | UN | 4,00 | R$ 1.460,36 | R$ 5.841,44 | 0,28% | 83,03% | C |
| CPU2570 | RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS | Composição | Serviço | CJ | 1,00 | R$ 5.721,38 | R$ 5.721,38 | 0,28% | 83,31% | C |
| CPU2586 | TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES | Composição | Serviço | M | 120,34 | R$ 47,42 | R$ 5.706,52 | 0,27% | 83,58% | C |
| CPU2643 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO | Composição | Serviço | UN | 21,00 | R$ 257,34 | R$ 5.404,14 | 0,26% | 83,84% | C |
| 92768 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 429,20 | R$ 12,50 | R$ 5.365,00 | 0,26% | 84,10% | C |
| CPU2554 | PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO | Composição | Serviço | m² | 110,58 | R$ 47,96 | R$ 5.303,42 | 0,26% | 84,36% | C |
| CPU2661 | EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 5.263,27 | R$ 5.263,27 | 0,26% | 84,61% | C |
| CPU2678 | LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"" | Composição | Serviço | CJ | 999,00 | R$ 5,16 | R$ 5.158,84 | 0,25% | 84,86% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2562 | TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR | Composição | Serviço | UN | 24,00 | R$ 212,79 | R$ 5.106,96 | 0,25% | 85,10% | C |
| 92763 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 696,80 | R$ 7,26 | R$ 5.058,77 | 0,24% | 85,35% | C |
| CPU2696 | LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO | Composição | Serviço | UN | 71,00 | R$ 67,87 | R$ 4.818,77 | 0,23% | 85,58% | C |
| CPU2590 | CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT) | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 4.773,35 | R$ 4.773,35 | 0,23% | 85,81% | C |
| 87553 | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 186,35 | R$ 25,52 | R$ 4.755,65 | 0,23% | 86,04% | C |
| 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | SINAPI | Serviço | M | 40,40 | R$ 117,55 | R$ 4.749,02 | 0,23% | 86,27% | C |
| CPU2551 | FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA | Composição | Serviço | UN | 43,00 | R$ 109,94 | R$ 4.727,42 | 0,23% | 86,49% | C |
| CPU2618 | DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO | Composição | Serviço | UN | 18,00 | R$ 261,05 | R$ 4.698,90 | 0,23% | 86,72% | C |
| 90696 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | SINAPI | Serviço | M | 38,92 | R$ 120,51 | R$ 4.690,25 | 0,23% | 86,94% | C |
| CPU2664 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 4.655,49 | R$ 4.655,49 | 0,22% | 87,17% | C |
| 103979 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M | 148,37 | R$ 31,16 | R$ 4.623,21 | 0,22% | 87,39% | C |
| 103946 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 272,27 | R$ 16,88 | R$ 4.595,92 | 0,22% | 87,61% | C |
| 91865 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 230,40 | R$ 19,50 | R$ 4.492,80 | 0,22% | 87,83% | C |
| 99253 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 7,00 | R$ 604,86 | R$ 4.234,02 | 0,20% | 88,03% | C |
| 92986 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 113,20 | R$ 36,87 | R$ 4.173,68 | 0,20% | 88,23% | C |
| 91837 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 145,00 | R$ 28,06 | R$ 4.068,70 | 0,20% | 88,43% | C |
| 104920 | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | KG | 436,80 | R$ 9,27 | R$ 4.049,14 | 0,19% | 88,62% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 103290 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 | SINAPI | Serviço | M | 91,00 | R$ 42,38 | R$ 3.856,58 | 0,19% | 88,81% | C |
| CPU2591 | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.50 X 0.50 X 0.60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO | Composição | Serviço | un | 5,00 | R$ 751,68 | R$ 3.758,40 | 0,18% | 88,99% | C |
| 86939 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 9,00 | R$ 406,90 | R$ 3.662,10 | 0,18% | 89,16% | C |
| CPU2578 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES | Composição | Serviço | M | 69,23 | R$ 51,11 | R$ 3.538,35 | 0,17% | 89,33% | C |
| CPU2619 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1 | Composição | Serviço | UN | 8,00 | R$ 440,04 | R$ 3.520,32 | 0,17% | 89,50% | C |
| CPU2608 | VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"" | Composição | Serviço | M | 139,00 | R$ 25,21 | R$ 3.504,19 | 0,17% | 89,67% | C |
| CPU2527 | BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO | Composição | Serviço | m² | 15,00 | R$ 232,09 | R$ 3.481,35 | 0,17% | 89,84% | C |
| CPU2641 | LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. FIXADA ATRAVÉS DE PRESILHAS PARA GESSO. MONTADA COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 24W BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO 4500K - 6500K E DRIVER BIVOLT. | Composição | Serviço | UN | 19,00 | R$ 180,57 | R$ 3.430,83 | 0,16% | 90,00% | C |
| CPU2654 | TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400 | Composição | Serviço | UN | 4,00 | R$ 855,25 | R$ 3.421,00 | 0,16% | 90,17% | C |
| CPU2667 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR) | Composição | Serviço | UN | 46,20 | R$ 72,75 | R$ 3.361,05 | 0,16% | 90,33% | C |
| CPU2577 | TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES | Composição | Serviço | M | 30,57 | R$ 109,67 | R$ 3.352,61 | 0,16% | 90,49% | C |
| 90100 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 208,39 | R$ 15,55 | R$ 3.240,46 | 0,16% | 90,65% | C |
| 92764 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 467,80 | R$ 6,87 | R$ 3.213,79 | 0,15% | 90,80% | C |
| CPU2662 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 3.107,31 | R$ 3.107,31 | 0,15% | 90,95% | C |
| 92761 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 296,70 | R$ 10,34 | R$ 3.067,88 | 0,15% | 91,10% | C |
| CPU2621 | DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A | Composição | Serviço | UN | 18,00 | R$ 163,14 | R$ 2.936,52 | 0,14% | 91,24% | C |
| CPU2698 | DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5"" | Composição | Serviço | UN | 24,00 | R$ 119,61 | R$ 2.870,64 | 0,14% | 91,38% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2520 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. | Composição | Serviço | m² | 10,56 | R$ 269,87 | R$ 2.849,83 | 0,14% | 91,52% | C |
| 89811 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 65,00 | R$ 42,27 | R$ 2.747,55 | 0,13% | 91,65% | C |
| 88485 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 553,81 | R$ 4,80 | R$ 2.658,29 | 0,13% | 91,78% | C |
| 86919 | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 849,95 | R$ 2.549,85 | 0,12% | 91,90% | C |
| CPU2541 | PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR | Composição | Serviço | m² | 1,68 | R$ 1.502,45 | R$ 2.524,12 | 0,12% | 92,02% | C |
| 101910 | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE | SINAPI | Serviço | UN | 8,00 | R$ 306,35 | R$ 2.450,80 | 0,12% | 92,14% | C |
| 94231 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M | 53,63 | R$ 45,15 | R$ 2.421,39 | 0,12% | 92,25% | C |
| CPU2676 | LIMPEZA GERAL | Composição | Serviço | m² | 564,56 | R$ 4,23 | R$ 2.388,09 | 0,11% | 92,37% | C |
| 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | SINAPI | Serviço | M2 | 6,00 | R$ 396,52 | R$ 2.379,12 | 0,11% | 92,48% | C |
| 93199 | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 48,80 | R$ 48,05 | R$ 2.344,84 | 0,11% | 92,60% | C |
| 103289 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 | SINAPI | Serviço | M | 84,00 | R$ 27,57 | R$ 2.315,88 | 0,11% | 92,71% | C |
| CPU2627 | SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) | Composição | Serviço | UN | 87,00 | R$ 26,58 | R$ 2.312,46 | 0,11% | 92,82% | C |
| CPU2695 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 2.311,17 | R$ 2.311,17 | 0,11% | 92,93% | C |
| CPU2673 | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO | Composição | Serviço | UN | 27,00 | R$ 85,03 | R$ 2.295,81 | 0,11% | 93,04% | C |
| 92003 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 42,00 | R$ 54,65 | R$ 2.295,30 | 0,11% | 93,15% | C |
| 103292 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 | SINAPI | Serviço | M | 35,00 | R$ 64,21 | R$ 2.247,35 | 0,11% | 93,26% | C |
| CPU2538 | PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA | Composição | Serviço | m² | 2,00 | R$ 1.115,27 | R$ 2.230,54 | 0,11% | 93,37% | C |
| 102197 | PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 107,83 | R$ 20,54 | R$ 2.215,83 | 0,11% | 93,47% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2674 | LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA | Composição | Serviço | M | 3,60 | R$ 602,52 | **R$ 2.169,07** | **0,10%** | **93,58%** | C |
| 96374 | INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023 | SINAPI | Serviço | M | 77,94 | R$ 27,70 | **R$ 2.158,94** | **0,10%** | **93,68%** | C |
| 89987 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | Serviço | UN | 25,00 | R$ 86,20 | **R$ 2.155,00** | **0,10%** | **93,78%** | C |
| 100868 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 5,00 | R$ 428,50 | **R$ 2.142,50** | **0,10%** | **93,89%** | C |
| 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 106,81 | R$ 20,04 | **R$ 2.140,47** | **0,10%** | **93,99%** | C |
| CPU2105 | RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA | Composição | Serviço | UN | 19,00 | R$ 112,28 | **R$ 2.133,32** | **0,10%** | **94,09%** | C |
| CPU2611 | CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 | Composição | Serviço | UN | 9,00 | R$ 230,17 | **R$ 2.071,53** | **0,10%** | **94,19%** | C |
| 91930 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 213,10 | R$ 9,65 | **R$ 2.056,42** | **0,10%** | **94,29%** | C |
| CPU2558 | TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO | Composição | Serviço | m² | 1,48 | R$ 1.386,00 | **R$ 2.051,28** | **0,10%** | **94,39%** | C |
| 104063 | CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 34,00 | R$ 59,31 | **R$ 2.016,54** | **0,10%** | **94,49%** | C |
| CPU2532 | CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS | Composição | Serviço | m³ | 126,40 | R$ 15,93 | **R$ 2.013,55** | **0,10%** | **94,58%** | C |
| CPU2561 | TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO | Composição | Serviço | UN | 6,00 | R$ 334,02 | **R$ 2.004,12** | **0,10%** | **94,68%** | C |
| 93660 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 41,00 | R$ 48,58 | **R$ 1.991,78** | **0,10%** | **94,78%** | C |
| CPU2559 | FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 1.991,67 | **R$ 1.991,67** | **0,10%** | **94,87%** | C |
| 86901 | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 14,00 | R$ 142,07 | **R$ 1.988,98** | **0,10%** | **94,97%** | C |
| 89357 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M | 52,56 | R$ 37,62 | **R$ 1.977,31** | **0,10%** | **95,06%** | C |
| CPU2652 | CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | Composição | Serviço | M | 122,00 | R$ 16,15 | **R$ 1.970,30** | **0,09%** | **95,16%** | C |
| 101509 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 1.883,60 | **R$ 1.883,60** | **0,09%** | **95,25%** | C |
| CPU2544 | PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM,DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE | Composição | Serviço | m² | 3,15 | R$ 596,96 | **R$ 1.880,42** | **0,09%** | **95,34%** | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104921 | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | KG | 207,10 | R$ 8,44 | R$ 1.747,92 | 0,08% | 95,42% | C |
| CPU2645 | ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA | Composição | Serviço | UN | 14,00 | R$ 123,21 | R$ 1.724,94 | 0,08% | 95,50% | C |
| CPU2545 | PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM | Composição | Serviço | UN | 4,00 | R$ 428,38 | R$ 1.713,52 | 0,08% | 95,59% | C |
| 92988 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 32,00 | R$ 53,17 | R$ 1.701,44 | 0,08% | 95,67% | C |
| 92772 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 252,40 | R$ 6,74 | R$ 1.701,18 | 0,08% | 95,75% | C |
| CPU2575 | TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R'. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES | Composição | Serviço | M | 10,62 | R$ 158,07 | R$ 1.678,70 | 0,08% | 95,83% | C |
| 91937 | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 95,00 | R$ 17,64 | R$ 1.675,80 | 0,08% | 95,91% | C |
| 89669 | LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 50,00 | R$ 31,79 | R$ 1.589,50 | 0,08% | 95,99% | C |
| 92002 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 31,00 | R$ 51,20 | R$ 1.587,20 | 0,08% | 96,06% | C |
| 86900 | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 10,00 | R$ 156,36 | R$ 1.563,60 | 0,08% | 96,14% | C |
| CPU2635 | SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR | Composição | Serviço | UN | 102,00 | R$ 15,09 | R$ 1.539,18 | 0,07% | 96,21% | C |
| CPU2630 | EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100 | Composição | Serviço | UN | 96,00 | R$ 15,91 | R$ 1.527,36 | 0,07% | 96,29% | C |
| 101881 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 748,59 | R$ 1.497,18 | 0,07% | 96,36% | C |
| CPU2616 | RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ | Composição | Serviço | UN | 9,00 | R$ 166,20 | R$ 1.495,80 | 0,07% | 96,43% | C |
| 100858 | MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 744,06 | R$ 1.488,12 | 0,07% | 96,50% | C |
| 91995 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 50,00 | R$ 29,43 | R$ 1.471,50 | 0,07% | 96,57% | C |
| 93012 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 22,80 | R$ 62,22 | R$ 1.418,62 | 0,07% | 96,64% | C |
| 92769 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 128,40 | R$ 10,93 | R$ 1.403,41 | 0,07% | 96,71% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100875 | BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 1.391,31 | **R$ 1.391,31** | **0,07%** | **96,78%** | C |
| 97103 | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 6,25 | R$ 216,35 | **R$ 1.352,19** | **0,07%** | **96,84%** | C |
| CPU2563 | DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 666,82 | **R$ 1.333,64** | **0,06%** | **96,91%** | C |
| CPU2614 | PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS | Composição | Serviço | UN | 170,00 | R$ 7,73 | **R$ 1.314,10** | **0,06%** | **96,97%** | C |
| 104328 | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 17,00 | R$ 76,59 | **R$ 1.302,03** | **0,06%** | **97,03%** | C |
| 90460 | SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M | 46,00 | R$ 27,75 | **R$ 1.276,50** | **0,06%** | **97,09%** | C |
| 100705 | TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 15,00 | R$ 84,11 | **R$ 1.261,65** | **0,06%** | **97,15%** | C |
| CPU2605 | CHUMBADOR CB 3/8""x2.1/2""+ PARAFUSO | Composição | Serviço | UN | 87,00 | R$ 14,40 | **R$ 1.252,80** | **0,06%** | **97,21%** | C |
| 89797 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 25,00 | R$ 49,99 | **R$ 1.249,75** | **0,06%** | **97,27%** | C |
| 98307 | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 23,00 | R$ 54,30 | **R$ 1.248,90** | **0,06%** | **97,33%** | C |
| CPU2689 | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 599,52 | **R$ 1.199,04** | **0,06%** | **97,39%** | C |
| CPU2655 | TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150 | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 1.197,79 | **R$ 1.197,79** | **0,06%** | **97,45%** | C |
| CPU2604 | LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"" | Composição | Serviço | CJ | 139,00 | R$ 7,86 | **R$ 1.092,54** | **0,05%** | **97,50%** | C |
| CPU2562 | TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA | Composição | Serviço | UN | 5,00 | R$ 212,79 | **R$ 1.063,95** | **0,05%** | **97,55%** | C |
| 92771 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 126,00 | R$ 8,30 | **R$ 1.045,80** | **0,05%** | **97,60%** | C |
| 96986 | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 11,00 | R$ 91,10 | **R$ 1.002,10** | **0,05%** | **97,65%** | C |
| 96984 | ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 15,00 | R$ 65,76 | **R$ 986,40** | **0,05%** | **97,70%** | C |
| 104746 | MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 35,00 | R$ 27,94 | **R$ 977,90** | **0,05%** | **97,75%** | C |
| CPU2606 | PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA | Composição | Serviço | UN | 600,00 | R$ 1,62 | **R$ 972,00** | **0,05%** | **97,79%** | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89731 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 59,00 | R$ 16,31 | R$ 962,29 | 0,05% | 97,84% | C |
| CPU2560 | TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA | Composição | Serviço | UN | 3,00 | R$ 315,29 | R$ 945,87 | 0,05% | 97,88% | C |
| CPU2668 | SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MOPA OU SIMILAR) | Composição | Serviço | UN | 52,00 | R$ 17,63 | R$ 916,76 | 0,04% | 97,93% | C |
| 104658 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 6,32 | R$ 144,86 | R$ 915,52 | 0,04% | 97,97% | C |
| CPU2566 | HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2') | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 910,87 | R$ 910,87 | 0,04% | 98,02% | C |
| CPU2622 | DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA | Composição | Serviço | UN | 3,00 | R$ 299,85 | R$ 899,55 | 0,04% | 98,06% | C |
| 97903 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 866,12 | R$ 866,12 | 0,04% | 98,10% | C |
| CPU2579 | TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES | Composição | Serviço | M | 21,00 | R$ 41,01 | R$ 861,21 | 0,04% | 98,14% | C |
| CPU2598 | PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2 | Composição | Serviço | UN | 38,00 | R$ 22,04 | R$ 837,52 | 0,04% | 98,18% | C |
| CPU2699 | CHUMBADOR 3/8"" X 2.1/2"" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO | Composição | Serviço | UN | 52,00 | R$ 15,78 | R$ 820,56 | 0,04% | 98,22% | C |
| 90373 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 59,00 | R$ 13,81 | R$ 814,79 | 0,04% | 98,26% | C |
| CPU2599 | ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 407,36 | R$ 814,72 | 0,04% | 98,30% | C |
| CPU2624 | SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"" | Composição | Serviço | UN | 59,00 | R$ 13,77 | R$ 812,43 | 0,04% | 98,34% | C |
| CPU2692 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A | Composição | Serviço | UN | 4,00 | R$ 185,66 | R$ 742,64 | 0,04% | 98,37% | C |
| CPU2613 | PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM | Composição | Serviço | UN | 41,00 | R$ 17,96 | R$ 736,36 | 0,04% | 98,41% | C |
| 93662 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 14,00 | R$ 50,64 | R$ 708,96 | 0,03% | 98,44% | C |
| CPU2646 | LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W | Composição | Serviço | UN | 7,00 | R$ 98,98 | R$ 692,86 | 0,03% | 98,48% | C |
| 91994 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 25,00 | R$ 27,70 | R$ 692,50 | 0,03% | 98,51% | C |
| CPU2670 | EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50 | Composição | Serviço | UN | 54,00 | R$ 12,79 | R$ 690,66 | 0,03% | 98,54% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 68,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 198 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2607 | SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU | Composição | Serviço | UN | 139,00 | R$ 4,92 | R$ 683,88 | 0,03% | 98,58% | C |
| 92770 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 70,10 | R$ 9,68 | R$ 678,57 | 0,03% | 98,61% | C |
| 89732 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 40,00 | R$ 16,90 | R$ 676,00 | 0,03% | 98,64% | C |
| 92760 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | KG | 54,60 | R$ 11,67 | R$ 637,18 | 0,03% | 98,67% | C |
| CPU2628 | TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20 | Composição | Serviço | UN | 7,00 | R$ 88,26 | R$ 617,82 | 0,03% | 98,70% | C |
| CPU2636 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 609,51 | R$ 609,51 | 0,03% | 98,73% | C |
| 89869 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 51,00 | R$ 11,92 | R$ 607,92 | 0,03% | 98,76% | C |
| 89469 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 76,00 | R$ 7,96 | R$ 604,96 | 0,03% | 98,79% | C |
| 101894 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 4,00 | R$ 146,29 | R$ 585,16 | 0,03% | 98,82% | C |
| 101888 | CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | M | 24,40 | R$ 23,24 | R$ 567,06 | 0,03% | 98,85% | C |
| CPU2557 | LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 566,13 | R$ 566,13 | 0,03% | 98,87% | C |
| 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 332,94 | R$ 1,69 | R$ 562,67 | 0,03% | 98,90% | C |
| 101893 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 7,00 | R$ 80,15 | R$ 561,05 | 0,03% | 98,93% | C |
| 92022 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 12,00 | R$ 44,60 | R$ 535,20 | 0,03% | 98,95% | C |
| 91955 | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 13,00 | R$ 40,77 | R$ 530,01 | 0,03% | 98,98% | C |
| 86909 | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 5,00 | R$ 105,91 | R$ 529,55 | 0,03% | 99,00% | C |
| 89728 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 38,00 | R$ 13,77 | R$ 523,26 | 0,03% | 99,02% | C |
| CPU2693 | DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 259,91 | R$ 519,82 | 0,02% | 99,05% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 89,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 190 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 95648 | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 509,72 | R$ 509,72 | 0,02% | 99,08% | C |
| CPU2691 | LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 200MM | Composição | Serviço | UN | 5,00 | R$ 98,42 | R$ 492,10 | 0,02% | 99,10% | C |
| 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 14,00 | R$ 33,36 | R$ 467,04 | 0,02% | 99,12% | C |
| CPU2694 | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 459,42 | R$ 459,42 | 0,02% | 99,15% | C |
| 93008 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 25,90 | R$ 17,73 | R$ 459,21 | 0,02% | 99,17% | C |
| CPU2633 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI | Composição | Serviço | UN | 3,00 | R$ 152,82 | R$ 458,46 | 0,02% | 99,19% | C |
| 103986 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 16,00 | R$ 28,17 | R$ 450,72 | 0,02% | 99,21% | C |
| CPU2564 | ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 215,48 | R$ 430,96 | 0,02% | 99,23% | C |
| 89726 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 35,00 | R$ 11,59 | R$ 405,65 | 0,02% | 99,25% | C |
| 89724 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 35,00 | R$ 11,40 | R$ 399,00 | 0,02% | 99,27% | C |
| CPU2573 | SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 193,86 | R$ 387,72 | 0,02% | 99,29% | C |
| 93011 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 9,20 | R$ 41,91 | R$ 385,57 | 0,02% | 99,31% | C |
| CPU2546 | BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR | Composição | Serviço | UN | 4,00 | R$ 95,27 | R$ 381,08 | 0,02% | 99,33% | C |
| 86879 | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 37,00 | R$ 9,81 | R$ 362,97 | 0,02% | 99,34% | C |
| 89530 | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 25,00 | R$ 14,30 | R$ 357,50 | 0,02% | 99,36% | C |
| CPU2649 | CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA) | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 344,74 | R$ 344,74 | 0,02% | 99,38% | C |
| 86883 | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 31,00 | R$ 11,01 | R$ 341,31 | 0,02% | 99,39% | C |
| 93661 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 7,00 | R$ 48,58 | R$ 340,06 | 0,02% | 99,41% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 68,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 198 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89708 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 109,53 | R$ 328,59 | 0,02% | 99,43% | C |
| 89985 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | Serviço | UN | 4,00 | R$ 82,11 | R$ 328,44 | 0,02% | 99,44% | C |
| 103291 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 | SINAPI | Serviço | M | 6,00 | R$ 53,16 | R$ 318,96 | 0,02% | 99,46% | C |
| 96988 | MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 149,83 | R$ 299,66 | 0,01% | 99,47% | C |
| 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 0,90 | R$ 330,73 | R$ 297,66 | 0,01% | 99,49% | C |
| 100860 | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 99,14 | R$ 297,42 | 0,01% | 99,50% | C |
| 104345 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 7,00 | R$ 42,25 | R$ 295,75 | 0,01% | 99,52% | C |
| 89825 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 18,00 | R$ 16,33 | R$ 293,94 | 0,01% | 99,53% | C |
| CPU2550 | GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO | Composição | Serviço | m² | 0,50 | R$ 540,41 | R$ 270,20 | 0,01% | 99,54% | C |
| 101632 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 9,00 | R$ 29,74 | R$ 267,66 | 0,01% | 99,56% | C |
| CPU2615 | SENSOR DE PRESENCA (LIGA/DESLIGA) | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 255,85 | R$ 255,85 | 0,01% | 99,57% | C |
| CPU2659 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR) | Composição | Serviço | UN | 72,00 | R$ 3,53 | R$ 254,16 | 0,01% | 99,58% | C |
| 93665 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 4,00 | R$ 61,52 | R$ 246,08 | 0,01% | 99,59% | C |
| 91996 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R$ 39,88 | R$ 239,28 | 0,01% | 99,60% | C |
| CPU2625 | CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20 | Composição | Serviço | UN | 4,00 | R$ 58,05 | R$ 232,20 | 0,01% | 99,61% | C |
| 104008 | TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 7,00 | R$ 32,06 | R$ 224,42 | 0,01% | 99,63% | C |
| 92010 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 74,65 | R$ 223,95 | 0,01% | 99,64% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2665 | EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 217,45 | R$ 217,45 | 0,01% | 99,65% | C |
| 89400 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 10,00 | R$ 21,70 | R$ 217,00 | 0,01% | 99,66% | C |
| CPU2672 | TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA | Composição | Serviço | UN | 9,00 | R$ 24,08 | R$ 216,72 | 0,01% | 99,67% | C |
| 89855 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 103,75 | R$ 207,50 | 0,01% | 99,68% | C |
| 94656 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | SINAPI | Serviço | UN | 54,00 | R$ 3,72 | R$ 200,88 | 0,01% | 99,69% | C |
| 89627 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 10,00 | R$ 19,45 | R$ 194,50 | 0,01% | 99,70% | C |
| 89408 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 18,00 | R$ 10,35 | R$ 186,30 | 0,01% | 99,71% | C |
| 86913 | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 4,00 | R$ 46,31 | R$ 185,24 | 0,01% | 99,71% | C |
| CPU2623 | SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL | Composição | Serviço | UN | 12,00 | R$ 15,15 | R$ 181,80 | 0,01% | 99,72% | C |
| 89783 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 11,00 | R$ 16,25 | R$ 178,75 | 0,01% | 99,73% | C |
| CPU2594 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 175,33 | R$ 175,33 | 0,01% | 99,74% | C |
| 104348 | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 19,00 | R$ 9,19 | R$ 174,61 | 0,01% | 99,75% | C |
| CPU2669 | TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR) | Composição | Serviço | UN | 5,00 | R$ 31,30 | R$ 156,50 | 0,01% | 99,76% | C |
| 94794 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 152,17 | R$ 152,17 | 0,01% | 99,76% | C |
| CPU2612 | CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 151,88 | R$ 151,88 | 0,01% | 99,77% | C |
| 89366 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 9,00 | R$ 16,77 | R$ 150,93 | 0,01% | 99,78% | C |
| 94492 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | Serviço | UN | 4,00 | R$ 36,81 | R$ 147,24 | 0,01% | 99,78% | C |
| 101548 | ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 20,00 | R$ 6,89 | R$ 137,80 | 0,01% | 99,79% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CPU2595 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | Composição | Serviço | UN | 6,00 | R$ 22,63 | R$ 135,78 | 0,01% | 99,80% | C |
| 96987 | BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 134,23 | R$ 134,23 | 0,01% | 99,80% | C |
| 94962 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | Serviço | M3 | 0,34 | R$ 382,69 | R$ 130,11 | 0,01% | 99,81% | C |
| CPU2593 | PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5 | Composição | Serviço | UN | 8,00 | R$ 16,25 | R$ 130,00 | 0,01% | 99,82% | C |
| 96989 | CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 125,30 | R$ 125,30 | 0,01% | 99,82% | C |
| 93009 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 4,80 | R$ 25,31 | R$ 121,49 | 0,01% | 99,83% | C |
| CPU2592 | PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5 | Composição | Serviço | UN | 7,00 | R$ 17,35 | R$ 121,45 | 0,01% | 99,83% | C |
| 86882 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R$ 19,90 | R$ 119,40 | 0,01% | 99,84% | C |
| 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | M2 | 0,22 | R$ 535,30 | R$ 117,77 | 0,01% | 99,85% | C |
| 91957 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 57,67 | R$ 115,34 | 0,01% | 99,85% | C |
| CPU2597 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR" | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 57,55 | R$ 115,10 | 0,01% | 99,86% | C |
| 95673 | HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 112,90 | R$ 112,90 | 0,01% | 99,86% | C |
| 89829 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 35,17 | R$ 105,51 | 0,01% | 99,87% | C |
| CPU2565 | ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"" | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 104,46 | R$ 104,46 | 0,01% | 99,87% | C |
| CPU2589 | JOELHO 45° DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM | Composição | Serviço | UN | 4,00 | R$ 24,67 | R$ 98,68 | 0,00% | 99,88% | C |
| 92336 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | Serviço | M | 1,00 | R$ 97,55 | R$ 97,55 | 0,00% | 99,88% | C |
| CPU2639 | LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 91,78 | R$ 91,78 | 0,00% | 99,89% | C |
| 89549 | REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 5,00 | R$ 17,75 | R$ 88,75 | 0,00% | 99,89% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9445

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104350 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 28,93 | R$ 86,79 | 0,00% | 99,89% | C |
| 89415 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 5,00 | R$ 17,19 | R$ 85,95 | 0,00% | 99,90% | C |
| 91997 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 41,61 | R$ 83,22 | 0,00% | 99,90% | C |
| CPU2642 | LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 81,50 | R$ 81,50 | 0,00% | 99,91% | C |
| 89795 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 40,28 | R$ 80,56 | 0,00% | 99,91% | C |
| CPU2631 | TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO | Composição | Serviço | UN | 5,00 | R$ 16,01 | R$ 80,05 | 0,00% | 99,91% | C |
| 101538 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 40,02 | R$ 80,04 | 0,00% | 99,92% | C |
| 96544 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | KG | 4,40 | R$ 17,81 | R$ 78,36 | 0,00% | 99,92% | C |
| CPU2632 | ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS | Composição | Serviço | M | 1,00 | R$ 77,42 | R$ 77,42 | 0,00% | 99,93% | C |
| CPU2688 | REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC 100x75mm | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 76,98 | R$ 76,98 | 0,00% | 99,93% | C |
| CPU2671 | TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR) | Composição | Serviço | UN | 3,00 | R$ 24,90 | R$ 74,70 | 0,00% | 99,93% | C |
| 89739 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 24,37 | R$ 73,11 | 0,00% | 99,94% | C |
| 89709 | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 23,52 | R$ 70,56 | 0,00% | 99,94% | C |
| CPU2600 | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL) | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 31,53 | R$ 63,06 | 0,00% | 99,94% | C |
| 93668 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 61,32 | R$ 61,32 | 0,00% | 99,95% | C |
| 91979 | INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 54,50 | R$ 54,50 | 0,00% | 99,95% | C |
| 103948 | BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R$ 9,07 | R$ 54,42 | 0,00% | 99,95% | C |
| 93663 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 52,96 | R$ 52,96 | 0,00% | 99,95% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| DRSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94490 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 26,05 | R$ 52,10 | 0,00% | 99,96% | C |
| 92028 | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 52,09 | R$ 52,09 | 0,00% | 99,96% | C |
| 89782 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 16,16 | R$ 48,48 | 0,00% | 99,96% | C |
| CPU2697 | LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 23,55 | R$ 47,10 | 0,00% | 99,96% | C |
| 104355 | JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 47,00 | R$ 47,00 | 0,00% | 99,97% | C |
| 104347 | JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 46,71 | R$ 46,71 | 0,00% | 99,97% | C |
| 89833 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 45,59 | R$ 45,59 | 0,00% | 99,97% | C |
| 103039 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 45,32 | R$ 45,32 | 0,00% | 99,97% | C |
| 104003 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 15,03 | R$ 45,09 | 0,00% | 99,97% | C |
| 94681 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 43,91 | R$ 43,91 | 0,00% | 99,98% | C |
| 92868 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 21,36 | R$ 42,72 | 0,00% | 99,98% | C |
| 89753 | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 4,00 | R$ 9,75 | R$ 39,00 | 0,00% | 99,98% | C |
| 104352 | TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 38,96 | R$ 38,96 | 0,00% | 99,98% | C |
| 94662 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R$ 11,03 | R$ 33,09 | 0,00% | 99,98% | C |
| CPU2596 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA | Composição | Serviço | UN | 2,00 | R$ 16,26 | R$ 32,52 | 0,00% | 99,99% | C |
| 89373 | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 4,00 | R$ 8,08 | R$ 32,32 | 0,00% | 99,99% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
FOLHA 6417

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89577 | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 31,76 | R$ 31,76 | 0,00% | 99,99% | C |
| 101663 | ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 30,36 | R$ 30,36 | 0,00% | 99,99% | C |
| 89746 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 29,13 | R$ 29,13 | 0,00% | 99,99% | C |
| 91920 | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 27,63 | R$ 27,63 | 0,00% | 99,99% | C |
| CPU2588 | ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM | Composição | Serviço | UN | 5,00 | R$ 5,47 | R$ 27,35 | 0,00% | 99,99% | C |
| 89785 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 27,27 | R$ 27,27 | 0,00% | 100,00% | C |
| 91952 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 21,18 | R$ 21,18 | 0,00% | 100,00% | C |
| 104002 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 17,31 | R$ 17,31 | 0,00% | 100,00% | C |
| 89490 | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R$ 7,51 | R$ 15,02 | 0,00% | 100,00% | C |
| 89384 | CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 13,11 | R$ 13,11 | 0,00% | 100,00% | C |
| CPU2601 | PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA IN CENDIO,PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME,EM P VC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (20X15)CM,CONFORME ABN T NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 12,42 | R$ 12,42 | 0,00% | 100,00% | C |
| 103966 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R$ 9,36 | R$ 9,36 | 0,00% | 100,00% | C |
| CPU2602 | BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4" | Composição | Serviço | UN | 1,00 | R$ 1,93 | R$ 1,93 | 0,00% | 100,00% | C |
| 89448 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M | 0,07 | R$ 14,27 | R$ 1,00 | 0,00% | 100,00% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA Nº 9448

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

**Subtotal até 100,00%%** **R$ 2.079.598,59**

**Outros** **R$ 0,02**

**Valor total do Orçamento** **R$ 2.079.598,61**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 0449
RUBRICA
CEARÁ

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 89,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | Encargos | H | 23.493,36 | R$ 3,62 | R$ 85.045,97 | 4,93% | 4,09% | A |
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 5.461,55 | R$ 15,03 | R$ 82.087,16 | 4,76% | 9,70% | A |
| 00004750 | PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 3.072,74 | R$ 21,81 | R$ 67.016,49 | 3,89% | 13,59% | A |
| 00001525 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) | SINAPI | Material | M3 | 147,87 | R$ 357,70 | R$ 52.893,88 | 3,07% | 16,66% | A |
| 6702011 | RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA | PROPRIA | Geral | UN | 1,00 | R$ 52.668,00 | R$ 52.668,00 | 3,06% | 19,71% | A |
| 00001213 | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 2.241,45 | R$ 21,81 | R$ 48.885,95 | 2,84% | 22,55% | A |
| 00040811 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | SINAPI | Mão de Obra | MES | 1,77 | R$ 22.172,51 | R$ 39.233,37 | 2,28% | 24,83% | A |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | Encargos | H | 23.498,29 | R$ 1,43 | R$ 33.602,56 | 1,95% | 26,77% | A |
| 00034492 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | SINAPI | Material | M3 | 107,01 | R$ 311,55 | R$ 33.338,28 | 1,93% | 28,71% | A |
| 00002436 | ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1.509,84 | R$ 21,81 | R$ 32.929,62 | 1,91% | 30,62% | A |
| 00004783 | PINTOR (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1.502,43 | R$ 21,81 | R$ 32.768,05 | 1,90% | 32,52% | A |
| I03077 | Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado | ORSE | Serviço | m2 | 457,67 | R$ 70,00 | R$ 32.036,90 | 1,86% | 34,38% | A |
| C.06.000.022 012 | Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300kgf/m² | SP Obras | Material | M2 | 539,41 | R$ 59,01 | R$ 31.830,58 | 1,85% | 36,23% | A |
| 00002696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1.207,13 | R$ 21,81 | R$ 26.327,40 | 1,53% | 37,76% | A |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | Encargos | H | 23.493,36 | R$ 1,09 | R$ 25.607,76 | 1,49% | 39,24% | A |
| 00000378 | ARMADOR (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1.079,13 | R$ 21,87 | R$ 23.600,49 | 1,37% | 40,61% | A |
| 00010777 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | SINAPI | Equipamento | MES | 14,00 | R$ 1.674,73 | R$ 23.446,22 | 1,36% | 41,97% | A |
| 00037593 | BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C) | SINAPI | Material | UN | 12.087,27 | R$ 1,76 | R$ 21.515,34 | 1,25% | 43,22% | A |
| 00006117 | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1.265,67 | R$ 16,28 | R$ 20.605,07 | 1,20% | 44,41% | A |
| 00000247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1.180,27 | R$ 16,28 | R$ 19.215,84 | 1,11% | 45,53% | A |
| 00006110 | SERRALHEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 860,50 | R$ 21,81 | R$ 18.767,49 | 1,09% | 46,62% | A |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE FOLHA 6450

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇAO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00007194 | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO) | SINAPI | Material | M2 | 644,03 | R$ 28,36 | R$ 18.264,63 | 1,06% | 47,68% | A |
| 00004491 | PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 2.396,38 | R$ 7,40 | R$ 17.733,18 | 1,03% | 48,71% | A |
| H.05.000.031 120 | Porta em alumínio anodizado fosco L 30, tipo veneziana de giro, completa com batente e ferragem, sob medida com referência 90 cm x 185 cm | SP Obras | Material | M2 | 24,01 | R$ 708,94 | R$ 17.021,65 | 0,99% | 49,70% | A |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | Material | KG | 33.435,20 | R$ 0,49 | R$ 16.383,25 | 0,95% | 50,65% | B |
| I006408 | EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN-2 | INDISPONÍV | Material | UN | 3,00 | R$ 5.022,99 | R$ 15.068,97 | 0,87% | 51,52% | B |
| 00012873 | IMPERMEABILIZADOR (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 658,18 | R$ 21,81 | R$ 14.354,92 | 0,83% | 52,35% | B |
| 00000246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 871,40 | R$ 16,28 | R$ 14.186,33 | 0,82% | 53,18% | B |
| A.05.000.020 358 | Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³ | SP Obras | Serviço | M3 | 140,00 | R$ 97,99 | R$ 13.718,60 | 0,80% | 53,97% | B |
| I11971 | Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1800x1100x250cm, exclusive disjuntores | ORSE | Material | un | 2,00 | R$ 6.630,51 | R$ 13.261,02 | 0,77% | 54,74% | B |
| 00010515 | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MAIOR A 2025 CM2 | SINAPI | Material | M2 | 326,44 | R$ 40,45 | R$ 13.204,56 | 0,77% | 55,51% | B |
| I087329 | PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA | INDISPONÍV | Material | M2 | 44,50 | R$ 295,87 | R$ 13.166,22 | 0,76% | 56,27% | B |
| 00034381 | JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR | SINAPI | Material | UN | 59,67 | R$ 218,33 | R$ 13.026,81 | 0,76% | 57,03% | B |
| 00039413 | PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) | SINAPI | Material | M2 | 756,98 | R$ 14,06 | R$ 10.643,13 | 0,62% | 57,65% | B |
| 00000034 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | Material | KG | 2.096,89 | R$ 4,88 | R$ 10.232,82 | 0,59% | 58,24% | B |
| 00044497 | MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA | SINAPI | Mão de Obra | H | 506,07 | R$ 20,19 | R$ 10.217,57 | 0,59% | 58,83% | B |
| 00007156 | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | SINAPI | Material | M2 | 614,62 | R$ 16,57 | R$ 10.184,24 | 0,59% | 59,42% | B |
| 14288 | DIFUSOR QUADRADO EM ALUMINIO EXTRUDADO 15" X 15", TROPICAL OU SIMILAR | EMOP | Material | UN | 45,00 | R$ 223,14 | R$ 10.041,30 | 0,58% | 60,01% | B |
| 00000998 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2 | SINAPI | Material | M | 139,66 | R$ 70,40 | R$ 9.832,35 | 0,57% | 60,58% | B |
| 00043055 | ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | Material | KG | 2.287,60 | R$ 4,23 | R$ 9.676,54 | 0,56% | 61,14% | B |
| 00000033 | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | Material | KG | 1.762,60 | R$ 5,18 | R$ 9.130,28 | 0,53% | 61,67% | B |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 0451

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,08% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| P.16.000.067 001 | Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lúmens; ref. FAE-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lumens da Segurimax ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 64,00 | R$ 141,20 | R$ 9.036,80 | 0,52% | 62,19% | B |
| 00001214 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 433,92 | R$ 20,77 | R$ 9.012,52 | 0,52% | 62,71% | B |
| 00004425 | VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 432,10 | R$ 20,55 | R$ 8.879,61 | 0,52% | 63,23% | B |
| 00001014 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | SINAPI | Material | M | 5.014,51 | R$ 1,73 | R$ 8.675,10 | 0,50% | 63,73% | B |
| 00039417 | PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) | SINAPI | Material | M2 | 463,00 | R$ 18,55 | R$ 8.588,73 | 0,50% | 64,23% | B |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 6.547,04 | R$ 1,31 | R$ 8.576,62 | 0,50% | 64,73% | B |
| 00040784 | CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM | SINAPI | Material | M | 162,12 | R$ 52,61 | R$ 8.529,13 | 0,49% | 65,22% | B |
| 6701060 | PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V | PROPRIA | Material | UN | 1,00 | R$ 8.320,72 | R$ 8.320,72 | 0,48% | 65,71% | B |
| A.12.000.021 099 | Container depósito, módulo metálico em aço galvanizado de 6,0x2,3x2,5m, vão livre, piso de concreto, cimentado, madeira ou material equivalente | SP Obras | Material | UNMES | 14,00 | R$ 591,13 | R$ 8.275,82 | 0,48% | 66,19% | B |
| 00039427 | PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, "46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M | SINAPI | Material | M | 1.781,27 | R$ 4,48 | R$ 7.980,08 | 0,46% | 66,65% | B |
| I07119 | Granito branco Siena e= 2cm | ORSE | Material | m2 | 19,02 | R$ 413,25 | R$ 7.860,02 | 0,46% | 67,11% | B |
| 00004992 | PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ | SINAPI | Material | UN | 36,87 | R$ 212,97 | R$ 7.851,69 | 0,46% | 67,56% | B |
| 00043491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 5.572,93 | R$ 1,39 | R$ 7.746,38 | 0,45% | 68,01% | B |
| 00043059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | Material | KG | 1.588,82 | R$ 4,62 | R$ 7.340,37 | 0,43% | 68,44% | B |
| 00000252 | AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 448,29 | R$ 16,28 | R$ 7.298,23 | 0,42% | 68,86% | B |
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | Material | M3 | 87,10 | R$ 83,75 | R$ 7.294,63 | 0,42% | 69,28% | B |
| 00000626 | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL) | SINAPI | Material | KG | 605,25 | R$ 11,91 | R$ 7.208,53 | 0,42% | 69,70% | B |
| I00025 | Painel lã de vidro e=50mm (isover-santa marina ref psi-30/50mm ou similar) - aplicado | ORSE | Material | m2 | 155,77 | R$ 45,25 | R$ 7.048,79 | 0,41% | 70,11% | B |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | SINAPI | Material | KG | 8.291,58 | R$ 0,85 | R$ 7.047,84 | 0,41% | 70,52% | B |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/06 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/06 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I13326 | Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm | ORSE | Material | un | 140,00 | R$ 48,63 | **R$ 6.808,20** | **0,40%** | **70,92%** | B |
| I012620 | CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2 (1AWG) | INDISPONÍV | Material | M | 307,00 | R$ 22,06 | **R$ 6.772,42** | **0,39%** | **71,31%** | B |
| 00037666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 305,61 | R$ 22,13 | **R$ 6.763,21** | **0,39%** | **71,70%** | B |
| I11639 | Cobogo cimento, (elemento vazado,circular), 30 x 30 x 5cm | ORSE | Material | un | 847,68 | R$ 7,78 | **R$ 6.594,93** | **0,38%** | **72,08%** | B |
| 00039422 | PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) | SINAPI | Material | M | 934,92 | R$ 6,91 | **R$ 6.460,33** | **0,37%** | **72,46%** | B |
| 00000135 | ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS | SINAPI | Material | KG | 2.466,99 | R$ 2,58 | **R$ 6.364,84** | **0,37%** | **72,83%** | B |
| 00004230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 225,65 | R$ 28,15 | **R$ 6.352,17** | **0,37%** | **73,20%** | B |
| 00007243 | TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM | SINAPI | Material | M2 | 190,57 | R$ 32,73 | **R$ 6.237,48** | **0,36%** | **73,56%** | B |
| 00006178 | TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, "10 X 2" CM | SINAPI | Material | M2 | 20,44 | R$ 301,71 | **R$ 6.166,95** | **0,36%** | **73,92%** | B |
| 00006212 | TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 489,06 | R$ 12,28 | **R$ 6.005,69** | **0,35%** | **74,26%** | B |
| O.02.000.062 561 | Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100mm | SP Obras | Material | M | 235,21 | R$ 25,41 | **R$ 5.976,66** | **0,35%** | **74,61%** | B |
| 07231 | CHAPA DE ACO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHOPADRAO, PRECO DE REVENDEDOR, COM ESPESSURA DE 1,25MM | EMOP | Material | KG | 750,00 | R$ 7,74 | **R$ 5.805,00** | **0,34%** | **74,95%** | B |
| 00010698 | DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = "3 CM | SINAPI | Material | M2 | 38,20 | R$ 151,88 | **R$ 5.801,66** | **0,34%** | **75,29%** | B |
| 00043483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 4.048,96 | R$ 1,43 | **R$ 5.790,02** | **0,34%** | **75,62%** | B |
| 00010749 | LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO | SINAPI | Equipamento | UNXMES | 243,25 | R$ 22,98 | **R$ 5.589,85** | **0,32%** | **75,95%** | B |
| 00000867 | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO | SINAPI | Material | M | 134,05 | R$ 40,75 | **R$ 5.462,44** | **0,32%** | **76,26%** | B |
| 00000392 | ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO | SINAPI | Material | UN | 2.256,59 | R$ 2,36 | **R$ 5.325,55** | **0,31%** | **76,57%** | B |
| 00036365 | TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362) | SINAPI | Material | M | 196,41 | R$ 27,05 | **R$ 5.312,97** | **0,31%** | **76,88%** | B |
| 00020193 | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | SINAPI | Equipamento | M2XMES | 273,40 | R$ 19,42 | **R$ 5.309,43** | **0,31%** | **77,19%** | B |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 0453

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00007216 | CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO) | SINAPI | Material | UN | 76,35 | R$ 69,24 | **R$ 5.286,60** | **0,31%** | **77,49%** | B |
| I12112 | Rodape alta resistência, alt=10cm, meia-cana | ORSE | Serviço | m | 290,57 | R$ 18,08 | **R$ 5.253,51** | **0,30%** | **77,80%** | B |
| I006442 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P</td> | INDISPONÍV | Material | UN | 2,00 | R$ 2.614,34 | **R$ 5.228,68** | **0,30%** | **78,10%** | B |
| 00000979 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2 | SINAPI | Material | M | 459,48 | R$ 11,26 | **R$ 5.173,74** | **0,30%** | **78,40%** | B |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 6.547,04 | R$ 0,78 | **R$ 5.106,69** | **0,30%** | **78,70%** | B |
| 00036205 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | SINAPI | Material | UN | 24,00 | R$ 212,39 | **R$ 5.097,36** | **0,30%** | **79,00%** | B |
| 00001358 | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM | SINAPI | Material | M2 | 128,65 | R$ 38,67 | **R$ 4.974,89** | **0,29%** | **79,28%** | B |
| 00043092 | CENTRO DE MEDICAO AGRUPADA, EM POLICARBONATO / PVC, COM 16 MEDIDORES E PROTECAO GERAL (INCLUI BARRAMENTO, DISJUNTORES E ACESSORIOS DE FIXACAO) (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL) | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 4.935,64 | **R$ 4.935,64** | **0,29%** | **79,57%** | B |
| 00004760 | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 225,85 | R$ 21,81 | **R$ 4.925,80** | **0,29%** | **79,86%** | B |
| 6704001 | PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E | PROPRIA | Geral | UN | 1,00 | R$ 4.845,35 | **R$ 4.845,35** | **0,28%** | **80,14%** | C |
| 00013388 | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 | SINAPI | Material | KG | 30,21 | R$ 158,39 | **R$ 4.784,23** | **0,28%** | **80,41%** | C |
| 00022 | ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM | EMOP | Material | KG | 201,02 | R$ 23,40 | **R$ 4.703,87** | **0,27%** | **80,69%** | C |
| I036546 | MOLA AEREA UD94 COM CALHA/BRACO DESLIZANTE UDINESE | INDISPONÍV | Material | UN | 4,00 | R$ 1.164,46 | **R$ 4.657,84** | **0,27%** | **80,96%** | C |
| M.04.000.065 082 | Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna), antioxidante e proteção anti UV, capacidade de 5.000 litros, com acessórios, ref. Acqualimp ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 1,00 | R$ 4.645,42 | **R$ 4.645,42** | **0,27%** | **81,23%** | C |
| I008644 | SISTEMA DE PORTA DE CORRER 1 FOLHA 135 4 RODAS COM TRILHO | INDISPONÍV | Material | M | 97,90 | R$ 47,20 | **R$ 4.620,68** | **0,27%** | **81,50%** | C |
| I036691 | EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 ARRANJO 4 | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 4.459,19 | **R$ 4.459,19** | **0,26%** | **81,75%** | C |
| I10053 | Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar | ORSE | Material | un | 29,00 | R$ 149,34 | **R$ 4.330,86** | **0,25%** | **82,01%** | C |
| 00006193 | TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 307,76 | R$ 13,73 | **R$ 4.225,92** | **0,25%** | **82,25%** | C |
| 00001013 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | SINAPI | Material | M | 3.811,52 | R$ 1,09 | **R$ 4.154,56** | **0,24%** | **82,49%** | C |
| 00035693 | TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA | SINAPI | Material | L | 520,88 | R$ 7,94 | **R$ 4.135,76** | **0,24%** | **82,73%** | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010422 | BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) | SINAPI | Material | UN | 14,00 | R$ 288,05 | **R$ 4.032,70** | **0,23%** | **82,97%** | C |
| 00004351 | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | SINAPI | Material | UN | 258,00 | R$ 15,48 | **R$ 3.993,84** | **0,23%** | **83,20%** | C |
| 4063 | LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM | AGETOP | Geral | un | 21,00 | R$ 190,00 | **R$ 3.990,00** | **0,23%** | **83,43%** | C |
| I08428 | Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento | ORSE | Serviço | m2 | 110,58 | R$ 35,00 | **R$ 3.870,30** | **0,22%** | **83,65%** | C |
| I000703 | ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100x100mm CHAPA 22 NBR6323 | INDISPONÍV | Material | M | 97,46 | R$ 38,58 | **R$ 3.760,01** | **0,22%** | **83,87%** | C |
| 00004517 | SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 1.430,46 | R$ 2,59 | **R$ 3.704,89** | **0,21%** | **84,09%** | C |
| 00041930 | TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362) | SINAPI | Material | M | 40,87 | R$ 90,09 | **R$ 3.681,62** | **0,21%** | **84,30%** | C |
| 00000981 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2 | SINAPI | Material | M | 1.221,27 | R$ 2,87 | **R$ 3.505,04** | **0,20%** | **84,50%** | C |
| 00000242 | AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 227,35 | R$ 15,37 | **R$ 3.494,44** | **0,20%** | **84,71%** | C |
| 00006114 | AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 212,89 | R$ 16,28 | **R$ 3.465,89** | **0,20%** | **84,91%** | C |
| 00006194 | TABUA "2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 651,20 | R$ 5,29 | **R$ 3.444,85** | **0,20%** | **85,11%** | C |
| 00043467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 5.572,93 | R$ 0,61 | **R$ 3.399,49** | **0,20%** | **85,30%** | C |
| I036570 | DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO | INDISPONÍV | Material | UN | 18,00 | R$ 187,10 | **R$ 3.367,80** | **0,20%** | **85,50%** | C |
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 2.672,17 | R$ 1,26 | **R$ 3.366,93** | **0,20%** | **85,70%** | C |
| H.08.000.035 019 | Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável e rozeta, ref. Victória Ecoinox 882 IXE externa da Pado ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 21,00 | R$ 158,11 | **R$ 3.320,31** | **0,19%** | **85,89%** | C |
| 00012869 | TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 153,60 | R$ 21,53 | **R$ 3.306,91** | **0,19%** | **86,08%** | C |
| 00039244 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS | SINAPI | Material | M | 1.230,57 | R$ 2,67 | **R$ 3.285,62** | **0,19%** | **86,27%** | C |
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | Material | M3 | 40,90 | R$ 74,52 | **R$ 3.047,89** | **0,18%** | **86,45%** | C |
| 00043466 | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 1.480,58 | R$ 2,05 | **R$ 3.035,19** | **0,18%** | **86,62%** | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001019 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2 | SINAPI | Material | M | 114,90 | R$ 26,21 | R$ 3.011,48 | 0,17% | 86,80% | C |
| 00000183 | BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES) | SINAPI | Material | JG | 20,00 | R$ 147,24 | R$ 2.944,80 | 0,17% | 86,97% | C |
| 14289 | GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFLEXAO, ALETAS VERTICAIS, EMALUMINIO EXTRUDADO 400X150MM, TROPICAL OU SIMILAR | EMOP | Material | UN | 30,00 | R$ 95,14 | R$ 2.854,20 | 0,17% | 87,14% | C |
| 00010556 | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | SINAPI | Material | UN | 12,00 | R$ 235,89 | R$ 2.830,68 | 0,16% | 87,30% | C |
| 00038877 | MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | SINAPI | Material | KG | 613,29 | R$ 4,54 | R$ 2.784,33 | 0,16% | 87,46% | C |
| 00004718 | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | Material | M3 | 36,79 | R$ 74,92 | R$ 2.756,22 | 0,16% | 87,62% | C |
| 00043490 | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 1.480,58 | R$ 1,85 | R$ 2.739,07 | 0,16% | 87,78% | C |
| 00003322 | GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO | SINAPI | Material | M2 | 272,27 | R$ 10,05 | R$ 2.736,31 | 0,16% | 87,94% | C |
| 00004430 | CAIBRO NAO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 280,85 | R$ 9,72 | R$ 2.729,83 | 0,16% | 88,10% | C |
| P.12.000.049 762 | Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kV, 2 polos: F+N, F+T ou F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT, curva de ensaio: 10/350µs; Iimp= 60 kA; ref. SCL 275 60 kA da Clamper, 810299SG da Embrastec ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 8,00 | R$ 339,84 | R$ 2.718,72 | 0,16% | 88,25% | C |
| I204016 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250N- 220V - S&P</td> | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 2.614,34 | R$ 2.614,34 | 0,15% | 88,41% | C |
| 00034747 | PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= "15" CM, E= "2,0" CM, COM PINGADEIRA | SINAPI | Material | M | 42,02 | R$ 60,18 | R$ 2.528,52 | 0,15% | 88,55% | C |
| I006441 | CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 2.478,33 | R$ 2.478,33 | 0,14% | 88,70% | C |
| 00011245 | GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, "300 X 1000" MM, E= "15" MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO | SINAPI | Material | UN | 11,00 | R$ 221,41 | R$ 2.435,51 | 0,14% | 88,84% | C |
| MATED-29257 | BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR ( COMPRIMENTO: 400MM\|LINHA: 25 OU 32\|REFERÊNCIA: BRA-704\|EMBALAGEM: PAR) | SETOP | Material | un | 86,00 | R$ 27,26 | R$ 2.344,36 | 0,14% | 88,97% | C |
| I008643 | TRILHO METALICO E ROLDANAS PARA ESQUADRIA DE CORRER 1,80m | INDISPONÍV | Material | UN | 15,96 | R$ 146,81 | R$ 2.343,09 | 0,14% | 89,11% | C |
| I077202 | TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 500x400mm | INDISPONÍV | Material | UN | 4,00 | R$ 579,81 | R$ 2.319,24 | 0,13% | 89,24% | C |
| 00043485 | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 2.041,81 | R$ 1,13 | R$ 2.307,25 | 0,13% | 89,38% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 116,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 2.672,17 | R$ 0,86 | R$ 2.298,06 | 0,13% | 89,51% | C |
| 00040275 | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M | SINAPI | Equipamento | UNXMES | 109,38 | R$ 20,72 | R$ 2.266,43 | 0,13% | 89,64% | C |
| 00034616 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A | SINAPI | Material | UN | 63,00 | R$ 34,84 | R$ 2.194,92 | 0,13% | 89,77% | C |
| I012724 | FECHADURA 892 ESCOVADA EXTERNA COM ROSETA LA FONTE | INDISPONÍV | Material | UN | 7,98 | R$ 274,25 | R$ 2.188,52 | 0,13% | 89,90% | C |
| 00043626 | MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS | SINAPI | Material | KG | 1.417,53 | R$ 1,50 | R$ 2.126,30 | 0,12% | 90,02% | C |
| 00040267 | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | SINAPI | Equipamento | MES | 278,63 | R$ 7,63 | R$ 2.125,95 | 0,12% | 90,14% | C |
| 00004302 | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA | SINAPI | Material | UN | 953,14 | R$ 2,12 | R$ 2.020,66 | 0,12% | 90,26% | C |
| 00039664 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | Material | M | 93,07 | R$ 21,24 | R$ 1.976,77 | 0,11% | 90,38% | C |
| 00000660 | CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136) | SINAPI | Material | UN | 805,91 | R$ 2,45 | R$ 1.974,48 | 0,11% | 90,49% | C |
| I00858 | Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 75/50 ge valemam ou similar) | ORSE | Material | un | 46,20 | R$ 41,88 | R$ 1.934,86 | 0,11% | 90,60% | C |
| I002415 | DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.25A SDR22530 STECK | INDISPONÍV | Material | UN | 18,00 | R$ 106,06 | R$ 1.909,08 | 0,11% | 90,71% | C |
| 00039432 | FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL | SINAPI | Material | M | 971,21 | R$ 1,94 | R$ 1.884,14 | 0,11% | 90,82% | C |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | Encargos | H | 23.498,29 | R$ 0,08 | R$ 1.879,86 | 0,11% | 90,93% | C |
| I036511 | DUTO ALUMINIZADO FLEXIVEL SEM ISOLAMENTO 24" 610mm | INDISPONÍV | Material | M | 24,00 | R$ 76,05 | R$ 1.825,20 | 0,11% | 91,04% | C |
| 00020977 | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC | SINAPI | Material | UN | 8,00 | R$ 227,67 | R$ 1.821,36 | 0,11% | 91,14% | C |
| 2683 | LETRA CAIXA AÇO INOX ESCOVADO COLOCADA (ALTURA LETRASXNUM.LETRAS) | GOINFRA | Material | m | 3,60 | R$ 498,73 | R$ 1.795,43 | 0,10% | 91,25% | C |
| 00043459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 4.048,96 | R$ 0,44 | R$ 1.781,54 | 0,10% | 91,35% | C |
| 00039419 | PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) | SINAPI | Material | M | 292,52 | R$ 6,09 | R$ 1.781,44 | 0,10% | 91,46% | C |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | SINAPI | Material | KG | 176,86 | R$ 9,92 | R$ 1.754,49 | 0,10% | 91,56% | C |
| 00004755 | MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 80,74 | R$ 21,31 | R$ 1.720,52 | 0,10% | 91,66% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA Nº 0457

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003081 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO | SINAPI | Material | CJ | 20,00 | R$ 84,84 | R$ 1.696,80 | 0,10% | 91,76% | C |
| I04876 | Letras aço inox 20 x 20cm | ORSE | Material | un | 27,00 | R$ 62,74 | R$ 1.693,98 | 0,10% | 91,85% | C |
| 00040339 | LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO | SINAPI | Equipamento | UNXMES | 243,25 | R$ 6,95 | R$ 1.690,58 | 0,10% | 91,95% | C |
| H.04.000.031 272 | Porta de abrir em tela de aço galvanizado, ondulada de 1´ fio 12, sob medida | SP Obras | Material | M2 | 2,00 | R$ 843,64 | R$ 1.687,28 | 0,10% | 92,05% | C |
| 00034794 | MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 78,28 | R$ 21,53 | R$ 1.685,28 | 0,10% | 92,15% | C |
| 00009875 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | SINAPI | Material | M | 155,68 | R$ 10,76 | R$ 1.675,17 | 0,10% | 92,24% | C |
| I13989 | Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar | ORSE | Material | un | 1,00 | R$ 1.637,79 | R$ 1.637,79 | 0,10% | 92,34% | C |
| 00002684 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA | SINAPI | Material | M | 234,32 | R$ 6,94 | R$ 1.626,16 | 0,09% | 92,43% | C |
| 00004813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | SINAPI | Material | M2 | 6,00 | R$ 268,00 | R$ 1.608,00 | 0,09% | 92,53% | C |
| 00001381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | SINAPI | Material | KG | 2.058,29 | R$ 0,78 | R$ 1.605,46 | 0,09% | 92,62% | C |
| 00039434 | MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA) | SINAPI | Material | KG | 633,01 | R$ 2,43 | R$ 1.538,22 | 0,09% | 92,71% | C |
| I008823 | ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO | INDISPONÍV | Material | UN | 126,40 | R$ 12,06 | R$ 1.524,38 | 0,09% | 92,80% | C |
| O.02.000.062 558 | Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 50mm | SP Obras | Material | M | 152,29 | R$ 9,76 | R$ 1.486,37 | 0,09% | 92,88% | C |
| 00004030 | VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO | SINAPI | Material | M2 | 300,39 | R$ 4,94 | R$ 1.483,95 | 0,09% | 92,97% | C |
| 00006005 | REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" | SINAPI | Material | UN | 25,00 | R$ 59,30 | R$ 1.482,50 | 0,09% | 93,06% | C |
| 00003990 | TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | SINAPI | Material | M | 85,73 | R$ 16,70 | R$ 1.431,76 | 0,08% | 93,14% | C |
| 00010555 | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | SINAPI | Material | UN | 8,00 | R$ 177,41 | R$ 1.419,28 | 0,08% | 93,22% | C |
| O.02.000.062 551 | Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 40mm | SP Obras | Material | M | 180,51 | R$ 7,78 | R$ 1.404,37 | 0,08% | 93,30% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
FOLHA 6458
DIVISÃO DE LICITAÇÃO

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,38% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 198 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004472 | VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 54,58 | R$ 25,67 | R$ 1.401,12 | 0,08% | 93,38% | C |
| 00005318 | DILUENTE AGUARRAS | SINAPI | Material | L | 83,51 | R$ 16,07 | R$ 1.342,00 | 0,08% | 93,46% | C |
| E.18.000.036 519 | Revestimento em aço inoxidável AISI304, liga18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado | SP Obras | Material | M2 | 1,48 | R$ 878,01 | R$ 1.299,45 | 0,08% | 93,54% | C |
| 00039665 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | Material | M | 35,80 | R$ 35,84 | R$ 1.282,91 | 0,07% | 93,61% | C |
| 00020017 | GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO | SINAPI | Material | M | 235,39 | R$ 5,35 | R$ 1.259,34 | 0,07% | 93,69% | C |
| 00001858 | CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO | SINAPI | Material | UN | 34,00 | R$ 37,03 | R$ 1.259,02 | 0,07% | 93,76% | C |
| 00001018 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2 | SINAPI | Material | M | 32,48 | R$ 38,76 | R$ 1.258,92 | 0,07% | 93,83% | C |
| I08261 | Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 70 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar | ORSE | Material | un | 1,00 | R$ 1.239,50 | R$ 1.239,50 | 0,07% | 93,90% | C |
| 00020271 | TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 401,99 | R$ 1.205,97 | 0,07% | 93,97% | C |
| O.11.000.066 028 | Torneira misturador clínica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo; ref. Certiva, Solucenter, Proflux ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 6,00 | R$ 200,65 | R$ 1.203,90 | 0,07% | 94,04% | C |
| 00002432 | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | SINAPI | Material | UN | 60,00 | R$ 19,86 | R$ 1.191,60 | 0,07% | 94,11% | C |
| 00039662 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | Material | M | 85,91 | R$ 13,81 | R$ 1.186,40 | 0,07% | 94,18% | C |
| I12929 | Porta corta fogo, duas folhas, abrir, classe P90, da DKS ou similar - inclusive batente | ORSE | Material | m2 | 3,15 | R$ 372,77 | R$ 1.174,23 | 0,07% | 94,25% | C |
| 00036081 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | SINAPI | Material | UN | 5,00 | R$ 226,46 | R$ 1.132,30 | 0,07% | 94,32% | C |
| 00043651 | MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS | SINAPI | Material | KG | 418,13 | R$ 2,70 | R$ 1.128,94 | 0,07% | 94,38% | C |
| 00036794 | LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C) | SINAPI | Material | UN | 9,00 | R$ 122,81 | R$ 1.105,29 | 0,06% | 94,44% | C |
| 00025067 | BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136) | SINAPI | Material | UN | 276,38 | R$ 3,95 | R$ 1.091,71 | 0,06% | 94,51% | C |
| 00000982 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2 | SINAPI | Material | M | 264,97 | R$ 4,12 | R$ 1.091,67 | 0,06% | 94,57% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - 9459

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H.08.000.031 658 | Puxador duplo para porta de madeira, alumínio ou vidro, ref. Dorma Manet de 350mm da Dorma ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 4,00 | R$ 271,89 | R$ 1.087,56 | 0,06% | 94,63% | C |
| 00004509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 287,72 | R$ 3,76 | R$ 1.081,82 | 0,06% | 94,70% | C |
| I09833 | Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar | ORSE | Material | un | 2,00 | R$ 536,96 | R$ 1.073,92 | 0,06% | 94,76% | C |
| 00009868 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | SINAPI | Material | M | 370,47 | R$ 2,89 | R$ 1.070,65 | 0,06% | 94,82% | C |
| 00036531 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | SINAPI | Equipamento | UN | 0,002272898408 6968 | R$ 466.463,38 | R$ 1.060,22 | 0,06% | 94,88% | C |
| 00039430 | PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL | SINAPI | Material | UN | 616,04 | R$ 1,69 | R$ 1.041,10 | 0,06% | 94,94% | C |
| 00001743 | CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM | SINAPI | Material | UN | 10,00 | R$ 103,98 | R$ 1.039,80 | 0,06% | 95,00% | C |
| 00000032 | ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO | SINAPI | Material | KG | 200,52 | R$ 5,15 | R$ 1.032,67 | 0,06% | 95,06% | C |
| 00001966 | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 65,00 | R$ 15,71 | R$ 1.021,15 | 0,06% | 95,12% | C |
| O.02.000.062 504 | Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40mm (1 1/4") | SP Obras | Material | M | 103,84 | R$ 9,82 | R$ 1.019,76 | 0,06% | 95,18% | C |
| 00020269 | LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C) | SINAPI | Material | UN | 14,00 | R$ 72,49 | R$ 1.014,86 | 0,06% | 95,24% | C |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 1.129,87 | R$ 0,89 | R$ 1.005,59 | 0,06% | 95,30% | C |
| 00012042 | QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 493,01 | R$ 986,02 | 0,06% | 95,36% | C |
| 00036215 | BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 980,67 | R$ 980,67 | 0,06% | 95,41% | C |
| I13318 | Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) | ORSE | Material | un | 87,00 | R$ 11,10 | R$ 965,70 | 0,06% | 95,47% | C |
| 00000142 | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | SINAPI | Material | 310ML | 35,67 | R$ 26,96 | R$ 961,70 | 0,06% | 95,53% | C |
| 00000367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | Material | M3 | 11,22 | R$ 84,84 | R$ 951,85 | 0,06% | 95,58% | C |
| I004948 | CAIXA DE PASSAGEM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR | INDISPONÍV | Material | UN | 9,00 | R$ 103,62 | R$ 932,58 | 0,05% | 95,63% | C |
| 00043614 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 81,38 | R$ 11,28 | R$ 917,97 | 0,05% | 95,69% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00039435 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM | SINAPI | Material | UN | 10.088,91 | R$ 0,09 | R$ 908,00 | 0,05% | 95,74% | C |
| I001609 | ALIZAR/ PERFIL ARREMATE M18 18mm BRANCO TEXTURIZADO | INDISPONÍV | Material | M | 117,26 | R$ 7,71 | R$ 904,07 | 0,05% | 95,79% | C |
| 00002683 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUVA | SINAPI | Material | M | 25,08 | R$ 35,95 | R$ 901,63 | 0,05% | 95,85% | C |
| I03162 | Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v | ORSE | Material | m | 124,44 | R$ 7,24 | R$ 900,95 | 0,05% | 95,90% | C |
| 00040271 | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M | SINAPI | Equipamento | UNXMES | 45,30 | R$ 19,82 | R$ 897,76 | 0,05% | 95,95% | C |
| 00038102 | TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | Material | UN | 136,00 | R$ 6,56 | R$ 892,16 | 0,05% | 96,00% | C |
| 00034547 | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM | SINAPI | Material | M | 373,28 | R$ 2,32 | R$ 866,02 | 0,05% | 96,05% | C |
| 00007258 | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | SINAPI | Material | UN | 2.161,59 | R$ 0,39 | R$ 843,02 | 0,05% | 96,10% | C |
| 00040873 | RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM | SINAPI | Material | M | 56,31 | R$ 14,92 | R$ 840,17 | 0,05% | 96,15% | C |
| I049818 | ARRUELA LISA EM LATAO 1/4" | IOPES | Material | UN | 999,00 | R$ 0,84 | R$ 839,16 | 0,05% | 96,20% | C |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | Material | KG | 84,84 | R$ 9,87 | R$ 837,38 | 0,05% | 96,25% | C |
| 00039245 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS | SINAPI | Material | M | 159,50 | R$ 5,15 | R$ 821,42 | 0,05% | 96,29% | C |
| 00043653 | FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA | SINAPI | Material | L | 53,49 | R$ 14,76 | R$ 789,55 | 0,05% | 96,34% | C |
| 00004433 | CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 40,22 | R$ 18,99 | R$ 763,75 | 0,04% | 96,38% | C |
| 00000299 | ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 230,93 | R$ 3,22 | R$ 743,59 | 0,04% | 96,43% | C |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | Material | UN | 4.890,06 | R$ 0,15 | R$ 733,51 | 0,04% | 96,47% | C |
| P.29.000.042 164 | Relé de tempo eletrônico de 3 - 30seg 220V 50/60Hz | SP Obras | Material | UN | 9,00 | R$ 81,39 | R$ 732,51 | 0,04% | 96,51% | C |
| O.02.000.062 560 | Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 75mm | SP Obras | Material | M | 42,80 | R$ 17,01 | R$ 727,99 | 0,04% | 96,56% | C |
| 00006085 | SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR | SINAPI | Material | L | 92,26 | R$ 7,89 | R$ 727,97 | 0,04% | 96,60% | C |
| MATED-29259 | FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009) | SETOP | Material | un | 43,00 | R$ 16,90 | R$ 726,70 | 0,04% | 96,64% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9461

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| O.11.000.066 025 | Torneira clínica profissional, parede ou mesa tipo alavanca, fabricada em metal cromado com bico arejador | SP Obras | Material | UN | 3,00 | R$ 239,89 | R$ 719,67 | 0,04% | 96,68% | C |
| I12236 | Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar | ORSE | Material | m2 | 631,11 | R$ 1,13 | R$ 713,15 | 0,04% | 96,72% | C |
| O.09.000.063 552 | Hidrômetro em bronze, diâmetro 40 mm (1 1/2) | SP Obras | Material | UN | 1,00 | R$ 689,07 | R$ 689,07 | 0,04% | 96,76% | C |
| 00000131 | ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO) | SINAPI | Material | KG | 19,28 | R$ 35,63 | R$ 687,00 | 0,04% | 96,80% | C |
| 00021059 | RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM | SINAPI | Material | UN | 19,00 | R$ 35,11 | R$ 667,09 | 0,04% | 96,84% | C |
| 00039449 | DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 215,50 | R$ 646,50 | 0,04% | 96,88% | C |
| 00003378 | HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | SINAPI | Material | UN | 12,00 | R$ 53,61 | R$ 643,32 | 0,04% | 96,92% | C |
| 00004234 | OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 22,21 | R$ 28,69 | R$ 637,11 | 0,04% | 96,95% | C |
| 00039996 | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM) | SINAPI | Material | M | 180,57 | R$ 3,52 | R$ 635,62 | 0,04% | 96,99% | C |
| 00038400 | VASSOURA 40 CM COM CABO | SINAPI | Material | UN | 28,23 | R$ 22,51 | R$ 635,41 | 0,04% | 97,03% | C |
| 00043461 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 2.041,81 | R$ 0,31 | R$ 632,96 | 0,04% | 97,06% | C |
| 00011712 | CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688) | SINAPI | Material | UN | 17,00 | R$ 37,08 | R$ 630,36 | 0,04% | 97,10% | C |
| 00000301 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | SINAPI | Material | UN | 230,00 | R$ 2,74 | R$ 630,20 | 0,04% | 97,14% | C |
| 00039741 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | Material | M | 93,07 | R$ 6,75 | R$ 628,21 | 0,04% | 97,17% | C |
| I034530 | PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS | INDISPONÍV | Material | UN | 170,00 | R$ 3,66 | R$ 622,20 | 0,04% | 97,21% | C |
| O.02.000.062 562 | Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 150mm | SP Obras | Material | M | 13,81 | R$ 45,00 | R$ 621,27 | 0,04% | 97,25% | C |
| 00005075 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | SINAPI | Material | KG | 61,60 | R$ 9,87 | R$ 608,00 | 0,04% | 97,28% | C |
| I02602 | Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm | ORSE | Material | un | 5,00 | R$ 121,53 | R$ 607,65 | 0,04% | 97,32% | C |
| 00039961 | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G | SINAPI | Material | UN | 34,07 | R$ 17,82 | R$ 607,20 | 0,04% | 97,35% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | Material | L | 146,08 | R$ 4,07 | R$ 594,55 | 0,03% | 97,39% | C |
| 00038101 | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | Material | UN | 115,00 | R$ 5,13 | R$ 589,95 | 0,03% | 97,42% | C |
| 00004384 | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 | SINAPI | Material | UN | 28,00 | R$ 20,88 | R$ 584,64 | 0,03% | 97,45% | C |
| I001328 | PORTA 1 FOLHA LAMBRIL ALUMINIO NATURAL LINHA 25 | INDISPONÍV | Material | M2 | 1,68 | R$ 346,34 | R$ 581,85 | 0,03% | 97,49% | C |
| I11641 | Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm | ORSE | Material | un | 2,00 | R$ 283,05 | R$ 566,10 | 0,03% | 97,52% | C |
| 00011684 | ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM | SINAPI | Material | UN | 14,00 | R$ 39,76 | R$ 556,64 | 0,03% | 97,55% | C |
| 00040304 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | SINAPI | Material | KG | 45,00 | R$ 12,18 | R$ 548,11 | 0,03% | 97,58% | C |
| 00021112 | VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 273,37 | R$ 546,74 | 0,03% | 97,62% | C |
| 00038083 | TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) | SINAPI | Material | UN | 23,00 | R$ 23,43 | R$ 538,89 | 0,03% | 97,65% | C |
| 00010432 | MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 268,30 | R$ 536,60 | 0,03% | 97,68% | C |
| O.02.000.069 514 | Solução limpadora para PVC | SP Obras | Material | L | 16,70 | R$ 31,81 | R$ 531,08 | 0,03% | 97,71% | C |
| 00020078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | SINAPI | Material | UN | 29,22 | R$ 17,96 | R$ 524,80 | 0,03% | 97,74% | C |
| I13651 | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 36x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saida de emergência- Placa S2 | ORSE | Material | un | 38,00 | R$ 13,53 | R$ 514,14 | 0,03% | 97,77% | C |
| I035758 | ELETROCALHA - EMENDA INTERNA INTEGRAL "U" 100x100mm CHAPA 22 | INDISPONÍV | Material | UN | 96,00 | R$ 5,09 | R$ 488,64 | 0,03% | 97,80% | C |
| 00011457 | TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO | SINAPI | Material | UN | 15,00 | R$ 32,21 | R$ 483,15 | 0,03% | 97,83% | C |
| P.26.000.044 617 | Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380V, corrente de 60 até 100A, conforme selo de conformidade do INMETRO para os modelos de 60 A da Pial Legrand, Eletromar / Cuttler Hammer, Soprano, Lorenzetti, ABB ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 4,00 | R$ 119,98 | R$ 479,92 | 0,03% | 97,85% | C |
| 00040863 | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | Encargos | MES | 1,75 | R$ 270,51 | R$ 473,39 | 0,03% | 97,88% | C |
| I000253 | TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 750x150mm | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 468,26 | R$ 468,26 | 0,03% | 97,91% | C |
| 00020170 | LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 50,00 | R$ 9,15 | R$ 457,50 | 0,03% | 97,94% | C |
| 00002701 | INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 18,41 | R$ 24,52 | R$ 451,53 | 0,03% | 97,96% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,08% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00010567 | TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 53,62 | R$ 8,37 | R$ 448,84 | 0,03% | 97,99% | C |
| 00040331 | ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 27,07 | R$ 16,43 | R$ 444,76 | 0,03% | 98,01% | C |
| 00039232 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2 | SINAPI | Material | M | 25,06 | R$ 17,63 | R$ 441,79 | 0,03% | 98,04% | C |
| I08928 | Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar | ORSE | Material | un | 102,00 | R$ 4,32 | R$ 440,64 | 0,03% | 98,06% | C |
| 00007311 | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO | SINAPI | Material | L | 14,99 | R$ 29,23 | R$ 438,02 | 0,03% | 98,09% | C |
| 00020083 | SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | SINAPI | Material | UN | 8,84 | R$ 49,29 | R$ 435,78 | 0,03% | 98,12% | C |
| 00013415 | TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2* OU 3/4* | SINAPI | Material | UN | 9,00 | R$ 46,87 | R$ 421,83 | 0,02% | 98,14% | C |
| 00000296 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688) | SINAPI | Material | UN | 271,00 | R$ 1,55 | R$ 420,05 | 0,02% | 98,16% | C |
| 00004253 | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 18,81 | R$ 22,13 | R$ 416,36 | 0,02% | 98,19% | C |
| 00043146 | ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO | SINAPI | Material | KG | 60,00 | R$ 6,91 | R$ 414,60 | 0,02% | 98,21% | C |
| 00011772 | TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2* OU 3/4* | SINAPI | Material | UN | 5,00 | R$ 81,42 | R$ 407,10 | 0,02% | 98,24% | C |
| 00003670 | JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 25,00 | R$ 16,19 | R$ 404,75 | 0,02% | 98,26% | C |
| I036580 | SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE | INDISPONÍV | Material | UN | 139,00 | R$ 2,90 | R$ 403,10 | 0,02% | 98,28% | C |
| 00004417 | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 72,59 | R$ 5,29 | R$ 383,99 | 0,02% | 98,31% | C |
| I003563 | PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA | INDISPONÍV | Material | UN | 600,00 | R$ 0,62 | R$ 372,00 | 0,02% | 98,33% | C |
| 00002392 | DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V | SINAPI | Material | UN | 7,00 | R$ 52,84 | R$ 369,88 | 0,02% | 98,35% | C |
| 00000658 | CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136) | SINAPI | Material | UN | 260,59 | R$ 1,38 | R$ 359,62 | 0,02% | 98,37% | C |
| 00036178 | PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL | SINAPI | Material | UN | 40,68 | R$ 8,80 | R$ 358,03 | 0,02% | 98,39% | C |
| 13241 | LUMINARIA DE EMBUTIR, PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA) | EMOP | Material | UN | 19,00 | R$ 18,63 | R$ 353,97 | 0,02% | 98,41% | C |
| 00009869 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | SINAPI | Material | M | 55,15 | R$ 6,24 | R$ 344,14 | 0,02% | 98,43% | C |
| 00041426 | MINICAPTOR, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, FIXACAO HORIZONTAL DE 2 FUROS, SEM BANDEIRA, H=600 MM X DN=10 MM | SINAPI | Material | UN | 35,00 | R$ 9,80 | R$ 343,00 | 0,02% | 98,45% | C |
| I004892 | DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDD3C100 10KA STECK | INDISPONÍV | Material | UN | 2,00 | R$ 168,80 | R$ 337,60 | 0,02% | 98,47% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00001872 | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | SINAPI | Material | UN | 275,00 | R$ 1,19 | R$ 327,25 | 0,02% | 98,49% | C |
| 00011267 | ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM | SINAPI | Material | UN | 338,75 | R$ 0,96 | R$ 325,20 | 0,02% | 98,51% | C |
| I001349 | ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA | INDISPONÍV | Material | M | 47,22 | R$ 6,80 | R$ 321,07 | 0,02% | 98,53% | C |
| I012748 | RODIZIO DE SILICONE INCOLOR COM CHAPA SEM FREIO 50mm | INDISPONÍV | Material | UN | 47,88 | R$ 6,63 | R$ 317,44 | 0,02% | 98,54% | C |
| 00039853 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | Material | M | 35,80 | R$ 8,86 | R$ 317,15 | 0,02% | 98,56% | C |
| 00004720 | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | Material | M3 | 3,64 | R$ 86,04 | R$ 312,81 | 0,02% | 98,58% | C |
| 00037586 | PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) | SINAPI | Material | CENTO | 9,50 | R$ 32,67 | R$ 310,27 | 0,02% | 98,60% | C |
| 13301 | ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO, HOSPITALAR, COM INTERRUPTORDE EMBUTIR | EMOP | Material | UN | 2,00 | R$ 151,10 | R$ 302,20 | 0,02% | 98,62% | C |
| I047575 | ELETROCALHA - TE VERTICAL DE SUBIDA 100x100mm CHAPA 20 | INDISPONÍV | Material | UN | 7,00 | R$ 42,68 | R$ 298,76 | 0,02% | 98,63% | C |
| 00002373 | DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 74,46 | R$ 297,84 | 0,02% | 98,65% | C |
| I12700 | Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si | ORSE | Material | un | 3,00 | R$ 99,24 | R$ 297,72 | 0,02% | 98,67% | C |
| 00039443 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM | SINAPI | Material | UN | 1.352,57 | R$ 0,22 | R$ 297,57 | 0,02% | 98,69% | C |
| I044793 | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA | IOPES | Material | UN | 1,00 | R$ 296,01 | R$ 296,01 | 0,02% | 98,70% | C |
| P.15.000.034 123 | Luminária LED redonta de embutir tipo balizador, para piso, potência 6W, 300lm / 360 lm, temperatura de cor 2700K/3000K, bivolt; ref. comercial: LM615 da Luminatti ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 7,00 | R$ 41,02 | R$ 287,14 | 0,02% | 98,72% | C |
| I02062 | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar | ORSE | Material | un | 4,00 | R$ 69,69 | R$ 278,76 | 0,02% | 98,74% | C |
| 00000122 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR | SINAPI | Material | UN | 6,32 | R$ 43,51 | R$ 275,12 | 0,02% | 98,75% | C |
| 00000013 | ESTOPA | SINAPI | Material | KG | 28,23 | R$ 9,51 | R$ 268,45 | 0,02% | 98,77% | C |
| 00039027 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | SINAPI | Material | KG | 27,19 | R$ 9,86 | R$ 268,09 | 0,02% | 98,78% | C |
| 00004823 | MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO | SINAPI | Material | KG | 10,35 | R$ 25,67 | R$ 265,77 | 0,02% | 98,80% | C |
| 00039437 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM | SINAPI | Material | UN | 1.232,61 | R$ 0,21 | R$ 258,85 | 0,02% | 98,81% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,38% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00005061 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | SINAPI | Material | KG | 26,62 | R$ 9,70 | R$ 258,20 | 0,01% | 98,83% | C |
| I002375 | CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO | INDISPONÍV | Material | UN | 87,00 | R$ 2,96 | R$ 257,52 | 0,01% | 98,84% | C |
| 00000863 | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | SINAPI | Material | M | 9,00 | R$ 28,61 | R$ 257,49 | 0,01% | 98,86% | C |
| 00043498 | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | MES | 1,75 | R$ 146,00 | R$ 255,50 | 0,01% | 98,87% | C |
| 00044945 | SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO | SINAPI | Material | UN | 43,00 | R$ 5,89 | R$ 253,27 | 0,01% | 98,89% | C |
| 00037395 | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | SINAPI | Material | CENTO | 8,89 | R$ 28,09 | R$ 249,66 | 0,01% | 98,90% | C |
| 00007624 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3 | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000175359950 7984 | R$ 1.400.000,00 | R$ 245,50 | 0,01% | 98,92% | C |
| I12141 | Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA) | ORSE | Material | un | 1,00 | R$ 238,92 | R$ 238,92 | 0,01% | 98,93% | C |
| I009551 | ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA | INDISPONÍV | Material | UN | 14,00 | R$ 17,05 | R$ 238,70 | 0,01% | 98,94% | C |
| I1861 | SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2" | SEINFRA | Material | UN | 2,00 | R$ 116,78 | R$ 233,56 | 0,01% | 98,96% | C |
| I08021 | Luva simples pvc sanitario d= 200mm | ORSE | Material | un | 5,00 | R$ 46,42 | R$ 232,10 | 0,01% | 98,97% | C |
| 00020085 | ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 113,78 | R$ 2,03 | R$ 230,97 | 0,01% | 98,98% | C |
| 00002686 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA | SINAPI | Material | M | 10,12 | R$ 22,81 | R$ 230,84 | 0,01% | 99,00% | C |
| 00039738 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | Material | M | 85,91 | R$ 2,68 | R$ 230,24 | 0,01% | 99,01% | C |
| 00004222 | GASOLINA COMUM | SINAPI | Material | L | 53,99 | R$ 4,25 | R$ 229,47 | 0,01% | 99,02% | C |
| 00041387 | MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2" | SINAPI | Material | M | 6,00 | R$ 38,22 | R$ 229,32 | 0,01% | 99,04% | C |
| 00006024 | REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 55,92 | R$ 223,68 | 0,01% | 99,05% | C |
| 00036896 | JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO | SINAPI | Material | UN | 0,74997 | R$ 296,48 | R$ 222,35 | 0,01% | 99,06% | C |
| 00020147 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 59,00 | R$ 3,73 | R$ 220,07 | 0,01% | 99,08% | C |
| 00002680 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA | SINAPI | Material | M | 28,49 | R$ 7,63 | R$ 217,38 | 0,01% | 99,09% | C |
| 00021127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | Material | UN | 85,62 | R$ 2,53 | R$ 216,62 | 0,01% | 99,10% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/05 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,38% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 118,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00003873 | LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 25,00 | R$ 8,60 | R$ 215,00 | 0,01% | 99,11% | C |
| 00010489 | VIDRACEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 12,94 | R$ 16,58 | R$ 214,62 | 0,01% | 99,13% | C |
| 00043131 | ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M) | SINAPI | Material | KG | 18,58 | R$ 11,52 | R$ 214,05 | 0,01% | 99,14% | C |
| 00002510 | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE | SINAPI | Material | UN | 9,00 | R$ 23,76 | R$ 213,84 | 0,01% | 99,15% | C |
| 00007213 | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO) | SINAPI | Material | M2 | 10,92 | R$ 19,23 | R$ 209,99 | 0,01% | 99,16% | C |
| 00001020 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 | SINAPI | Material | M | 27,60 | R$ 7,51 | R$ 207,30 | 0,01% | 99,18% | C |
| 00037329 | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | SINAPI | Material | KG | 2,13 | R$ 96,94 | R$ 206,72 | 0,01% | 99,19% | C |
| 00001871 | CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | SINAPI | Material | UN | 95,00 | R$ 2,14 | R$ 203,30 | 0,01% | 99,20% | C |
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | SINAPI | Material | KG | 43,88 | R$ 4,60 | R$ 201,87 | 0,01% | 99,21% | C |
| 00042406 | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | SINAPI | Material | M2 | 15,25 | R$ 13,24 | R$ 201,86 | 0,01% | 99,22% | C |
| 00001368 | CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V) | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 65,37 | R$ 196,11 | 0,01% | 99,23% | C |
| 00000251 | AUXILIAR DE MECANICO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 11,99 | R$ 16,28 | R$ 195,23 | 0,01% | 99,25% | C |
| I09334 | Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 32 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar | ORSE | Material | un | 1,00 | R$ 193,43 | R$ 193,43 | 0,01% | 99,26% | C |
| I03638 | Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica ( ref.: Mopa ou similar) | ORSE | Material | un | 52,00 | R$ 3,69 | R$ 191,88 | 0,01% | 99,27% | C |
| 00012070 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM | SINAPI | Material | M | 45,00 | R$ 4,19 | R$ 188,55 | 0,01% | 99,28% | C |
| 00000298 | ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 76,23 | R$ 2,47 | R$ 188,28 | 0,01% | 99,29% | C |
| 00004350 | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM | SINAPI | Material | UN | 318,40 | R$ 0,59 | R$ 187,86 | 0,01% | 99,30% | C |
| 00013417 | TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 61,04 | R$ 183,12 | 0,01% | 99,31% | C |
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | Especiais | KWH | 174,51 | R$ 1,02 | R$ 178,00 | 0,01% | 99,32% | C |
| 00039660 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | Material | M | 6,14 | R$ 28,81 | R$ 176,79 | 0,01% | 99,33% | C |
| 00011714 | CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 56,79 | R$ 170,37 | 0,01% | 99,34% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00036494 | GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000228567462 | R$ 740.761,71 | **R$ 169,31** | **0,01%** | **99,35%** | C |
| 00038365 | CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA | SINAPI | Material | M2 | 111,29 | R$ 1,46 | **R$ 162,48** | **0,01%** | **99,36%** | C |
| 00000408 | ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM | SINAPI | Material | UN | 287,99 | R$ 0,56 | **R$ 161,28** | **0,01%** | **99,37%** | C |
| 00011731 | GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS | SINAPI | Material | UN | 19,00 | R$ 8,47 | **R$ 160,93** | **0,01%** | **99,38%** | C |
| I09964 | Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) | ORSE | Material | m | 11,41 | R$ 13,96 | **R$ 159,31** | **0,01%** | **99,39%** | C |
| 00006153 | VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO | SINAPI | Material | UN | 46,00 | R$ 3,46 | **R$ 159,16** | **0,01%** | **99,40%** | C |
| 00020205 | RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | SINAPI | Material | M | 64,34 | R$ 2,47 | **R$ 158,91** | **0,01%** | **99,41%** | C |
| 00006136 | SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2" | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 158,39 | **R$ 158,39** | **0,01%** | **99,42%** | C |
| 00001956 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 76,00 | R$ 2,08 | **R$ 158,08** | **0,01%** | **99,43%** | C |
| 00040547 | PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM | SINAPI | Material | CENTO | 6,18 | R$ 25,37 | **R$ 156,71** | **0,01%** | **99,44%** | C |
| I035753 | ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16 | INDISPONÍV | Material | UN | 59,00 | R$ 2,65 | **R$ 156,35** | **0,01%** | **99,44%** | C |
| 00004254 | OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 3,76 | R$ 40,35 | **R$ 151,72** | **0,01%** | **99,45%** | C |
| 00037588 | VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 49,83 | **R$ 149,49** | **0,01%** | **99,46%** | C |
| 00001062 | CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL) | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 148,86 | **R$ 148,86** | **0,01%** | **99,47%** | C |
| 00040568 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) | SINAPI | Material | KG | 14,70 | R$ 9,94 | **R$ 146,15** | **0,01%** | **99,48%** | C |
| 00001959 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 16,00 | R$ 9,09 | **R$ 145,44** | **0,01%** | **99,49%** | C |
| S.04.000.039 086 | Placa de sinalização em PVC expandido de 70x20cm, espessura 3mm, adesivo dupla face sobre todo o verso | SP Obras | Material | UN | 1,00 | R$ 140,37 | **R$ 140,37** | **0,01%** | **99,50%** | C |
| I003595 | PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL | INDISPONÍV | Material | UN | 41,00 | R$ 3,42 | **R$ 140,22** | **0,01%** | **99,50%** | C |
| 00034623 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 34,30 | **R$ 137,20** | **0,01%** | **99,51%** | C |
| 00039431 | FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL | SINAPI | Material | M | 650,18 | R$ 0,21 | **R$ 136,54** | **0,01%** | **99,52%** | C |
| 00012868 | MARCENEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 6,47 | R$ 20,97 | **R$ 135,72** | **0,01%** | **99,53%** | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| ICPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 118,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I060985 | EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 135,68 | R$ 135,68 | 0,01% | 99,54% | C |
| I037484 | ELETROCALHA - EMENDA INTERNA INTEGRAL "U" 50x50mm CHAPA 22 | INDISPONÍV | Material | UN | 54,00 | R$ 2,51 | R$ 135,54 | 0,01% | 99,54% | C |
| O.02.000.062 530 | Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, série normal, DN 40mm | SP Obras | Material | M | 31,50 | R$ 4,25 | R$ 133,88 | 0,01% | 99,55% | C |
| 00006138 | ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO | SINAPI | Material | UN | 14,00 | R$ 9,54 | R$ 133,56 | 0,01% | 99,56% | C |
| 00001607 | CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS) | SINAPI | Material | CJ | 953,14 | R$ 0,14 | R$ 133,44 | 0,01% | 99,57% | C |
| 00038112 | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | Material | UN | 29,00 | R$ 4,50 | R$ 130,50 | 0,01% | 99,57% | C |
| 00007604 | TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 32,60 | R$ 130,40 | 0,01% | 99,58% | C |
| 00004083 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 5,03 | R$ 25,61 | R$ 128,92 | 0,01% | 99,59% | C |
| 00001933 | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 38,00 | R$ 3,38 | R$ 128,44 | 0,01% | 99,60% | C |
| I002380 | CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO | INDISPONÍV | Material | UN | 52,00 | R$ 2,42 | R$ 125,84 | 0,01% | 99,60% | C |
| 00010535 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | Equipamento | UN | 0,024747943036 040764 | R$ 4.914,08 | R$ 121,61 | 0,01% | 99,61% | C |
| 00003526 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 59,00 | R$ 2,06 | R$ 121,54 | 0,01% | 99,62% | C |
| 00037758 | CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000167968436 4 | R$ 720.250,97 | R$ 120,98 | 0,01% | 99,62% | C |
| 00004377 | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM | SINAPI | Material | UN | 707,10 | R$ 0,17 | R$ 120,21 | 0,01% | 99,63% | C |
| 00000300 | ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 10,62 | R$ 11,12 | R$ 118,09 | 0,01% | 99,64% | C |
| 00044503 | JARDINEIRO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 7,58 | R$ 15,53 | R$ 117,72 | 0,01% | 99,65% | C |
| 00039319 | TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 19,00 | R$ 6,15 | R$ 116,85 | 0,01% | 99,65% | C |
| 00036521 | LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES "40 X 30" CM (L X C) | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 115,36 | R$ 115,36 | 0,01% | 99,66% | C |
| 00013458 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | SINAPI | Equipamento | UN | 0,006603737841 6 | R$ 17.335,43 | R$ 114,48 | 0,01% | 99,67% | C |
| 00037558 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) | SINAPI | Material | UN | 6,00 | R$ 18,73 | R$ 112,38 | 0,01% | 99,67% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,03% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 116,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006015 | REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 105,55 | **R$ 105,55** | **0,01%** | **99,68%** | C |
| 00000303 | ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362) | SINAPI | Material | UN | 34,00 | R$ 3,04 | **R$ 103,36** | **0,01%** | **99,68%** | C |
| 00003518 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 40,00 | R$ 2,55 | **R$ 102,00** | **0,01%** | **99,69%** | C |
| 00004777 | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | SINAPI | Material | KG | 18,75 | R$ 5,37 | **R$ 100,69** | **0,01%** | **99,70%** | C |
| 00037596 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E | SINAPI | Material | KG | 35,29 | R$ 2,76 | **R$ 97,40** | **0,01%** | **99,70%** | C |
| 00004274 | PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 96,17 | **R$ 96,17** | **0,01%** | **99,71%** | C |
| H725 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR" | AGETOP | Geral | un | 2,00 | R$ 47,20 | **R$ 94,40** | **0,01%** | **99,71%** | C |
| 00038113 | INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO) | SINAPI | Material | UN | 16,00 | R$ 5,87 | **R$ 93,92** | **0,01%** | **99,72%** | C |
| I004559 | ELETROCALHA - CURVA DE INVERSAO 100x100mm CHAPA 20 | INDISPONÍV | Material | UN | 4,00 | R$ 23,45 | **R$ 93,80** | **0,01%** | **99,72%** | C |
| I03561 | Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso | ORSE | Material | cartel | 27,72 | R$ 3,34 | **R$ 92,58** | **0,01%** | **99,73%** | C |
| 00036397 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | Equipamento | UN | 0,004594551564 2776 | R$ 19.989,47 | **R$ 91,84** | **0,01%** | **99,73%** | C |
| 00007097 | TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 18,00 | R$ 5,07 | **R$ 91,26** | **0,01%** | **99,74%** | C |
| 00011976 | CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM | SINAPI | Material | UN | 82,14 | R$ 1,11 | **R$ 91,18** | **0,01%** | **99,74%** | C |
| 00002438 | ELETROTECNICO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 2,75 | R$ 32,93 | **R$ 90,52** | **0,01%** | **99,75%** | C |
| 00010908 | JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 7,00 | R$ 12,86 | **R$ 90,02** | **0,01%** | **99,76%** | C |
| I026554 | PORCA SEXTAVADA 1/4" | IOPES | Material | UN | 999,00 | R$ 0,09 | **R$ 89,91** | **0,01%** | **99,76%** | C |
| 00011677 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 22,45 | **R$ 89,80** | **0,01%** | **99,77%** | C |
| 00037952 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 44,15 | **R$ 88,30** | **0,01%** | **99,77%** | C |
| 00037960 | JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 43,11 | **R$ 86,22** | **0,01%** | **99,78%** | C |
| 00034709 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 42,69 | **R$ 85,38** | **0,00%** | **99,78%** | C |
| 00011552 | PERFIL EM ALUMINIO, FORMATO U, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 12,70 MM (1/2 POL), ESPESSURA 1,58 MM (1/16 POL) E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,149 KG/M | SINAPI | Material | M | 15,96 | R$ 5,04 | **R$ 80,44** | **0,00%** | **99,79%** | C |
| 00034353 | ARGAMASSA COLANTE AC II | SINAPI | Material | KG | 54,48 | R$ 1,45 | **R$ 78,99** | **0,00%** | **99,79%** | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| P.13.000.042 351 | Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa, ref. linha Tril da Tramontina, Simon, Pial Legrand, ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 9,00 | R$ 8,70 | R$ 78,30 | 0,00% | 99,79% | C |
| 00037394 | FINCAPINO CURTO CALIBRE 22, CARGA MEDIA POTENCIA 5 (PARA FERRAMENTA DE ACAO DIRETA) COR VERMELHA | SINAPI | Material | CENTO | 2,62 | R$ 29,58 | R$ 77,65 | 0,00% | 99,80% | C |
| 00039028 | PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22 | SINAPI | Material | M | 10,27 | R$ 7,41 | R$ 76,08 | 0,00% | 99,80% | C |
| 00003398 | ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO | SINAPI | Material | UN | 21,00 | R$ 3,62 | R$ 76,02 | 0,00% | 99,81% | C |
| 00038383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 | SINAPI | Material | UN | 67,68 | R$ 1,11 | R$ 75,12 | 0,00% | 99,81% | C |
| I09768 | Tê horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) | ORSE | Material | un | 5,00 | R$ 15,01 | R$ 75,05 | 0,00% | 99,82% | C |
| O.12.000.069 527 | Lubrificante para anel de neoprene | SP Obras | Material | KG | 6,20 | R$ 12,02 | R$ 74,48 | 0,00% | 99,82% | C |
| 00039997 | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" | SINAPI | Material | UN | 264,75 | R$ 0,28 | R$ 74,13 | 0,00% | 99,83% | C |
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | Material | L | 13,46 | R$ 5,40 | R$ 72,71 | 0,00% | 99,83% | C |
| 00038094 | ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES | SINAPI | Material | UN | 38,00 | R$ 1,91 | R$ 72,58 | 0,00% | 99,83% | C |
| 00000306 | ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362) | SINAPI | Material | UN | 5,00 | R$ 14,48 | R$ 72,40 | 0,00% | 99,84% | C |
| 00007130 | TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 7,00 | R$ 10,30 | R$ 72,10 | 0,00% | 99,84% | C |
| 00002420 | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | SINAPI | Material | UN | 6,24 | R$ 11,55 | R$ 72,07 | 0,00% | 99,85% | C |
| 00003767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | SINAPI | Material | UN | 144,06 | R$ 0,50 | R$ 72,03 | 0,00% | 99,85% | C |
| 00007129 | TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 10,00 | R$ 7,10 | R$ 71,00 | 0,00% | 99,85% | C |
| 00013284 | CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40 | SINAPI | Material | KG | 159,19 | R$ 0,44 | R$ 70,04 | 0,00% | 99,86% | C |
| 00012769 | HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES) | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 70,02 | R$ 70,02 | 0,00% | 99,86% | C |
| I13655 | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5 | ORSE | Material | un | 8,00 | R$ 8,74 | R$ 69,92 | 0,00% | 99,87% | C |
| 00001570 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | SINAPI | Material | UN | 99,00 | R$ 0,70 | R$ 69,30 | 0,00% | 99,87% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,76% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00006146 | SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2" | SINAPI | Material | UN | 6,00 | R$ 11,32 | R$ 67,92 | 0,00% | 99,87% | C |
| I13656 | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5 | ORSE | Material | un | 7,00 | R$ 9,65 | R$ 67,55 | 0,00% | 99,88% | C |
| 00000297 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688) | SINAPI | Material | UN | 29,00 | R$ 2,28 | R$ 66,12 | 0,00% | 99,88% | C |
| 00002681 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA | SINAPI | Material | M | 5,28 | R$ 12,47 | R$ 65,84 | 0,00% | 99,89% | C |
| I062090 | JUNTA RAPID, LINHA SMU, DESTINADA PARA U NIAO E VEDACAO ENTRE EXTREMIDADES PONTA/ PONTA DE TUBOS E CONEXOES COM DN 50MM | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 64,69 | R$ 64,69 | 0,00% | 99,89% | C |
| 00007701 | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = "3,65" MM, PESO "6,51" KG/M (NBR 5580) | SINAPI | Material | M | 1,04 | R$ 61,80 | R$ 64,21 | 0,00% | 99,89% | C |
| 00021125 | TUBO CPVC, SOLDAVEL, 28 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884) | SINAPI | Material | M | 2,99 | R$ 21,44 | R$ 64,12 | 0,00% | 99,90% | C |
| I002202 | TACO FIXACAO 5x10cm MADEIRA DE LEI | INDISPONÍV | Material | UN | 63,84 | R$ 0,97 | R$ 61,92 | 0,00% | 99,90% | C |
| 00039025 | PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | SINAPI | Material | UN | 0,120406 | R$ 459,93 | R$ 55,38 | 0,00% | 99,90% | C |
| 00003516 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 35,00 | R$ 1,57 | R$ 54,95 | 0,00% | 99,91% | C |
| B.09.000.069 513 | Adesivo para tubos PVC | SP Obras | Material | KG | 1,05 | R$ 51,95 | R$ 54,70 | 0,00% | 99,91% | C |
| 00038029 | TUBO CPVC, SOLDAVEL, 54 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884) | SINAPI | Material | M | 0,9444 | R$ 54,87 | R$ 51,82 | 0,00% | 99,91% | C |
| 00003524 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 9,00 | R$ 5,61 | R$ 50,49 | 0,00% | 99,92% | C |
| 00003517 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO | SINAPI | Material | UN | 35,00 | R$ 1,42 | R$ 49,70 | 0,00% | 99,92% | C |
| 00005074 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13) | SINAPI | Material | KG | 4,44 | R$ 11,06 | R$ 49,09 | 0,00% | 99,92% | C |
| 00004400 | CAIBRO NAO APARELHADO, "6 X 8" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 3,15 | R$ 15,46 | R$ 48,70 | 0,00% | 99,93% | C |
| 00007356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | Material | L | 2,50 | R$ 19,03 | R$ 47,50 | 0,00% | 99,93% | C |
| 00042407 | TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM | SINAPI | Material | M | 12,51 | R$ 3,78 | R$ 47,27 | 0,00% | 99,93% | C |
| 00007136 | TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 10,00 | R$ 4,66 | R$ 46,60 | 0,00% | 99,93% | C |
| 00001571 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | SINAPI | Material | UN | 51,00 | R$ 0,91 | R$ 46,41 | 0,00% | 99,94% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PROPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I034533 | ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16 | INDISPONÍV | Material | UN | 12,00 | R$ 3,85 | R$ 46,20 | 0,00% | 99,94% | C |
| I004949 | CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR 200x200mm BRANCA METAL IP-44 GOMES | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 45,73 | R$ 45,73 | 0,00% | 99,94% | C |
| 00039737 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | SINAPI | Material | M | 6,14 | R$ 7,42 | R$ 45,53 | 0,00% | 99,94% | C |
| I008624 | ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA | INDISPONÍV | Material | M | 1,49 | R$ 30,48 | R$ 45,37 | 0,00% | 99,95% | C |
| 00004342 | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8" | SINAPI | Material | UN | 211,00 | R$ 0,21 | R$ 44,31 | 0,00% | 99,95% | C |
| 00007139 | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | SINAPI | Material | UN | 51,00 | R$ 0,84 | R$ 42,84 | 0,00% | 99,95% | C |
| 00004093 | MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1,51 | R$ 27,21 | R$ 41,03 | 0,00% | 99,95% | C |
| 00038643 | VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 39,60 | R$ 39,60 | 0,00% | 99,96% | C |
| 00038060 | BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2" | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 38,81 | R$ 38,81 | 0,00% | 99,96% | C |
| I000386 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc | INDISPONÍV | Material | UN | 3,88 | R$ 9,98 | R$ 38,72 | 0,00% | 99,96% | C |
| 00005104 | REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES) | SINAPI | Material | KG | 0,820916 | R$ 47,02 | R$ 38,60 | 0,00% | 99,96% | C |
| 00006019 | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 38,36 | R$ 38,36 | 0,00% | 99,97% | C |
| 00000305 | ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362) | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 9,55 | R$ 38,20 | 0,00% | 99,97% | C |
| 00038007 | CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 18,85 | R$ 37,70 | 0,00% | 99,97% | C |
| 00038099 | SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) | SINAPI | Material | UN | 38,00 | R$ 0,99 | R$ 37,62 | 0,00% | 99,97% | C |
| 00034643 | CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA) | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 36,05 | R$ 36,05 | 0,00% | 99,97% | C |
| 00037752 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000062032881 41 | R$ 571.483,76 | R$ 35,45 | 0,00% | 99,98% | C |
| 00001091 | ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 17,47 | R$ 34,94 | 0,00% | 99,98% | C |
| 00004344 | PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA | SINAPI | Material | UN | 1,80 | R$ 19,05 | R$ 34,29 | 0,00% | 99,98% | C |
| 00011658 | TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 11,19 | R$ 33,57 | 0,00% | 99,98% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000065 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA | SINAPI | Material | UN | 54,00 | R$ 0,62 | R$ 33,48 | 0,00% | 99,98% | C |
| 00004096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA) | SINAPI | Mão de Obra | H | 1,08 | R$ 30,50 | R$ 32,85 | 0,00% | 99,99% | C |
| 00036888 | GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE | SINAPI | Material | M | 1,51 | R$ 21,73 | R$ 32,75 | 0,00% | 99,99% | C |
| 00011675 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 16,25 | R$ 32,50 | 0,00% | 99,99% | C |
| 00004415 | SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | Material | M | 8,75 | R$ 3,67 | R$ 32,11 | 0,00% | 99,99% | C |
| 00002685 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA | SINAPI | Material | M | 6,15 | R$ 5,21 | R$ 32,06 | 0,00% | 99,99% | C |
| 00006141 | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM | SINAPI | Material | UN | 9,00 | R$ 3,56 | R$ 32,04 | 0,00% | 100,00% | C |
| 00020045 | REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 5,00 | R$ 6,28 | R$ 31,40 | 0,00% | 100,00% | C |
| I044340 | SENSOR DE PRESENCA LIGHTEX PARA PAREDE(LIGA/DESLIGA) | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 30,08 | R$ 30,08 | 0,00% | 100,00% | C |
| 00010909 | JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 14,95 | R$ 29,90 | 0,00% | 100,00% | C |
| 00011741 | RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 9,94 | R$ 29,82 | 0,00% | 100,00% | C |
| 00013896 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | SINAPI | Equipamento | UN | 0,008052359444328 | R$ 3.626,47 | R$ 29,20 | 0,00% | 100,00% | C |
| 00004346 | PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 9,42 | R$ 28,26 | 0,00% | 100,01% | C |
| 00003666 | JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 11,00 | R$ 2,55 | R$ 28,05 | 0,00% | 100,01% | C |
| 00003669 | JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 9,19 | R$ 27,57 | 0,00% | 100,01% | C |
| 00040864 | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | Encargos | MES | 1,75 | R$ 15,46 | R$ 27,06 | 0,00% | 100,01% | C |
| I028055 | ARRUELA ACO 3/8" x 1/2" | INDISPONÍV | Material | UN | 139,00 | R$ 0,19 | R$ 26,41 | 0,00% | 100,01% | C |
| 00044474 | GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6 | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000010552108 5 | R$ 2.491.030,28 | R$ 26,29 | 0,00% | 100,01% | C |
| 00040623 | CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM | SINAPI | Material | PAR | 0,45 | R$ 58,08 | R$ 26,14 | 0,00% | 100,02% | C |
| 00007319 | TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS | SINAPI | Material | L | 3,34 | R$ 7,58 | R$ 25,33 | 0,00% | 100,02% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00014618 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | SINAPI | Equipamento | UN | 0,016002025914968 | R$ 1.577,47 | R$ 25,24 | 0,00% | 100,02% | C |
| 00007583 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | SINAPI | Material | UN | 70,00 | R$ 0,36 | R$ 25,20 | 0,00% | 100,02% | C |
| 00003658 | JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 12,58 | R$ 25,16 | 0,00% | 100,02% | C |
| I069506 | ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2? X 30CM | IOPES | Material | UN | 1,00 | R$ 24,83 | R$ 24,83 | 0,00% | 100,02% | C |
| I13946 | Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar | ORSE | Material | un | 1,00 | R$ 24,72 | R$ 24,72 | 0,00% | 100,02% | C |
| 00001925 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 23,76 | R$ 23,76 | 0,00% | 100,03% | C |
| 00001576 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8 | SINAPI | Material | UN | 12,00 | R$ 1,93 | R$ 23,16 | 0,00% | 100,03% | C |
| 00011672 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 23,10 | R$ 23,10 | 0,00% | 100,03% | C |
| 00001957 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 5,00 | R$ 4,50 | R$ 22,50 | 0,00% | 100,03% | C |
| C.04.000.020530 | Concreto usinado fck= 15 MPa, slump 5 ± 1cm | SP Obras | Material | M3 | 0,074 | R$ 297,44 | R$ 22,01 | 0,00% | 100,03% | C |
| 00021114 | ADESIVO PARA TUBOS CPVC, "75" G | SINAPI | Material | UN | 0,98 | R$ 22,31 | R$ 21,86 | 0,00% | 100,03% | C |
| 00044400 | BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDAVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 20,80 | R$ 20,80 | 0,00% | 100,03% | C |
| I01997 | Sabão em pó | ORSE | Material | kg | 2,82 | R$ 7,25 | R$ 20,47 | 0,00% | 100,03% | C |
| 00003847 | LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 19,91 | R$ 19,91 | 0,00% | 100,04% | C |
| I02036 | Solucao limpadora pvc | ORSE | Material | l | 0,424 | R$ 46,73 | R$ 19,81 | 0,00% | 100,04% | C |
| P.04.000.042173 | Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1 1/4´ - NBR13057 | SP Obras | Material | M | 1,05 | R$ 18,24 | R$ 19,15 | 0,00% | 100,04% | C |
| I067090 | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES | IOPES | Material | UN | 2,00 | R$ 9,53 | R$ 19,06 | 0,00% | 100,04% | C |
| 00020149 | JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 4,52 | R$ 18,08 | 0,00% | 100,04% | C |
| I050372 | LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 18,02 | R$ 18,02 | 0,00% | 100,04% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,38% | 89,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00037736 | TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA "75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | Equipamento | UN | 0,0002059814772 | R$ 85.950,00 | R$ 17,70 | 0,00% | 100,04% | C |
| 00007340 | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | SINAPI | Material | L | 0,9771 | R$ 18,00 | R$ 17,59 | 0,00% | 100,04% | C |
| 00000123 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | SINAPI | Material | L | 3,08 | R$ 5,62 | R$ 17,32 | 0,00% | 100,04% | C |
| I026550 | CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS | IOPES | Material | UN | 2,00 | R$ 8,19 | R$ 16,38 | 0,00% | 100,04% | C |
| 00039026 | PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | SINAPI | Material | KG | 1,45 | R$ 11,10 | R$ 16,14 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00003519 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 5,34 | R$ 16,02 | 0,00% | 100,05% | C |
| I062248 | ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 15,89 | R$ 15,89 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00011055 | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1") | SINAPI | Material | UN | 396,00 | R$ 0,04 | R$ 15,84 | 0,00% | 100,05% | C |
| I00138 | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | ORSE | Material | kg | 0,306 | R$ 48,51 | R$ 14,84 | 0,00% | 100,05% | C |
| I001450 | PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg) | INDISPONÍV | Material | KG | 0,8585 | R$ 15,87 | R$ 13,62 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00038115 | INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10 A, 250 V (APENAS MODULO) | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 12,46 | R$ 12,46 | 0,00% | 100,05% | C |
| I003389 | ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas | INDISPONÍV | Material | UN | 1,90 | R$ 6,55 | R$ 12,44 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00001094 | ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 12,22 | R$ 12,22 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | Equipamento | UN | 0,00008483463553 | R$ 143.750,00 | R$ 12,19 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00037957 | JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 6,06 | R$ 12,12 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00000820 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 3,98 | R$ 11,94 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00043681 | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM | SINAPI | Material | M2 | 0,4884 | R$ 24,36 | R$ 11,90 | 0,00% | 100,05% | C |
| 00003146 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C) | SINAPI | Material | UN | 4,41 | R$ 2,68 | R$ 11,82 | 0,00% | 100,05% | C |
| 12302 | TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X100MM, PRE-ZINCADA | EMOP | Material | UN | 5,00 | R$ 2,35 | R$ 11,75 | 0,00% | 100,05% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00011655 | TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 11,46 | R$ 11,46 | 0,00% | 100,06% | C |
| N.04.000.020 305 | Placa de sinalização em PVC, com indicação de proibição normativa, (150x200x2mm); ref. P00111C da ADVcomm, 639 da TAG Sinalização, P4 da Net Placa ou equivalente | SP Obras | Material | UN | 2,00 | R$ 5,70 | R$ 11,40 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 1.129,87 | R$ 0,01 | R$ 11,30 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00006142 | CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 5,57 | R$ 11,14 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00007091 | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 10,78 | R$ 10,78 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00036487 | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV | SINAPI | Equipamento | UN | 0,001923842912 4 | R$ 5.411,76 | R$ 10,41 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00001574 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | SINAPI | Material | UN | 8,00 | R$ 1,17 | R$ 9,36 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00000112 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 3,11 | R$ 9,33 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00003529 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 18,00 | R$ 0,51 | R$ 9,18 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00003875 | LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 2,22 | R$ 8,88 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00042408 | LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA | SINAPI | Material | M2 | 8,06 | R$ 1,06 | R$ 8,54 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00021142 | ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO | SINAPI | Material | UN | 0,45 | R$ 17,53 | R$ 7,89 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00010917 | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM | SINAPI | Material | M2 | 1,55 | R$ 5,00 | R$ 7,77 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00007116 | TE PVC SOLDAVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 2,48 | R$ 7,44 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00011927 | ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2" | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 7,20 | R$ 7,20 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00003148 | FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) | SINAPI | Material | UN | 0,6846 | R$ 9,88 | R$ 6,76 | 0,00% | 100,06% | C |
| 00003662 | JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 6,64 | R$ 6,64 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00043487 | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 4,93 | R$ 1,28 | R$ 6,31 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00003528 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 6,16 | R$ 6,16 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00000111 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 5,87 | R$ 5,87 | 0,00% | 100,07% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00000416 | GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE "10" A 50 MM2 | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 5,54 | R$ 5,54 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00005073 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11) | SINAPI | Material | KG | 0,5278 | R$ 10,06 | R$ 5,31 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00020080 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | SINAPI | Material | UN | 0,3656 | R$ 14,20 | R$ 5,19 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00038025 | CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 4,66 | R$ 4,66 | 0,00% | 100,07% | C |
| I02206 | Terminal 75 x 50 mm para eletrocalha perfurada metalica (ref. vl 3.01-25 ge valemam ou similar) | ORSE | Material | un | 3,00 | R$ 1,54 | R$ 4,62 | 0,00% | 100,07% | C |
| I002644 | REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC SERIE NORMAL 100x75mm | INDISPONÍV | Material | UN | 1,00 | R$ 4,56 | R$ 4,56 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00001442 | COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000387158348 | R$ 11.744,50 | R$ 4,55 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00005069 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | SINAPI | Material | KG | 0,4252 | R$ 10,06 | R$ 4,28 | 0,00% | 100,07% | C |
| 14735 | PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEG.CONTRA INCENDIO P/EQUIP.COMB.INC.E ALARME,PVC ANTICHAMA,(20X15)CM,ABNT NBR 16820 | EMOP | Material | UN | 1,00 | R$ 4,17 | R$ 4,17 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00001575 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | SINAPI | Material | UN | 3,00 | R$ 1,39 | R$ 4,17 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00043474 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | MES | 1,75 | R$ 2,35 | R$ 4,11 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00000829 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 6,00 | R$ 0,66 | R$ 3,96 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00003868 | LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 4,00 | R$ 0,98 | R$ 3,92 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00001927 | CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 1,71 | R$ 3,42 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00002673 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA | SINAPI | Material | M | 1,20 | R$ 2,68 | R$ 3,22 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00000119 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR | SINAPI | Material | UN | 0,56 | R$ 5,65 | R$ 3,16 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00039276 | CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 3,10 | R$ 3,10 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00000813 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 2,95 | R$ 2,95 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00039212 | ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 1,46 | R$ 2,92 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00005066 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12 | SINAPI | Material | KG | 0,22 | R$ 13,00 | R$ 2,86 | 0,00% | 100,07% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 178

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,38% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% |
| SP Obras | 189 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I00981 | Fita veda rosca 18mm | ORSE | Material | m | 15,34 | R$ 0,18 | R$ 2,76 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00007568 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | SINAPI | Material | UN | 5,06 | R$ 0,53 | R$ 2,68 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00001874 | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 2,37 | R$ 2,37 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00014153 | FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF | SINAPI | Material | UN | 0,06 | R$ 38,65 | R$ 2,32 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00001884 | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 2,10 | R$ 2,10 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00039397 | DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL | SINAPI | Material | L | 0,148 | R$ 13,39 | R$ 1,98 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00011281 | COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000131679875 | R$ 13.990,00 | R$ 1,84 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00002556 | CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 0,88 | R$ 1,76 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00020247 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | SINAPI | Material | KG | 0,15913044 | R$ 10,93 | R$ 1,74 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00039174 | BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 0,75 | R$ 1,50 | 0,00% | 100,07% | C |
| B.07.000.049 501 | Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial | SP Obras | Material | UN | 0,07 | R$ 21,21 | R$ 1,48 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00005065 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17) | SINAPI | Material | KG | 0,0678 | R$ 18,77 | R$ 1,27 | 0,00% | 100,07% | C |
| I002203 | TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS | INDISPONÍV | Material | UN | 0,93 | R$ 0,97 | R$ 0,90 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00001892 | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | SINAPI | Material | UN | 1,00 | R$ 0,84 | R$ 0,84 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00040552 | PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM | SINAPI | Material | CENTO | 0,018 | R$ 43,50 | R$ 0,78 | 0,00% | 100,07% | C |
| B.07.000.069 552 | Fita teflon de 18 mm | SP Obras | Material | M | 6,48 | R$ 0,12 | R$ 0,78 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00009874 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | SINAPI | Material | M | 0,073451 | R$ 9,81 | R$ 0,72 | 0,00% | 100,07% | C |
| I026664 | BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM | IOPES | Material | UN | 4,00 | R$ 0,17 | R$ 0,68 | 0,00% | 100,07% | C |
| I10366 | Arruela em liga zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4 " | ORSE | Material | un | 1,00 | R$ 0,54 | R$ 0,54 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00020111 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M | SINAPI | Material | UN | 0,08 | R$ 6,70 | R$ 0,54 | 0,00% | 100,07% | C |
| I10364 | Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4" | ORSE | Material | un | 1,00 | R$ 0,53 | R$ 0,53 | 0,00% | 100,07% | C |

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MÊS |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 100 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00043463 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | Encargos | H | 4,93 | R$ 0,08 | R$ 0,39 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00004376 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S8 | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R$ 0,17 | R$ 0,34 | 0,00% | 100,07% | C |
| S.04.000.026 514 | Parafuso auto-atarraxante com fenda, zincado branco de 9,5 x 2,9 mm | SP Obras | Material | UN | 6,00 | R$ 0,03 | R$ 0,18 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00010658 | ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS | SINAPI | Equipamento | UN | 0,000016464 | R$ 10.408,95 | R$ 0,17 | 0,00% | 100,07% | C |
| I069512 | FITA DE VEDACAO 18MM X 50M | IOPES | Material | M | 0,84 | R$ 0,16 | R$ 0,13 | 0,00% | 100,07% | C |
| I1180 | FITA DE VEDAÇÃO | SEINFRA | Material | M | 0,56 | R$ 0,24 | R$ 0,13 | 0,00% | 100,07% | C |
| 00043617 | ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | SINAPI | Material | L | 0,0152712 | R$ 6,22 | R$ 0,09 | 0,00% | 100,07% | C |
| I003420 | FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm | INDISPONÍV | Material | M | 0,10 | R$ 0,45 | R$ 0,04 | 0,00% | 100,07% | C |

**Subtotal até 100,07%%** **R$ 1.724.640,31**

**Outros** **-R$ 1.257,40**

**Valor total do Orçamento** **R$ 1.723.382,91**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 9480

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/06 | 111,36% | 69,62% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | MÊS 5 | MÊS 6 | MÊS 7 | MÊS 8 | Total parcela |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS | R$ 180.489,85 | 59,85 % | 5,42 % | 5,42 % | 5,42 % | 5,42 % | 5,42 % | 5,42 % | 7,63 % | 100,00 % |
| | | | R$ 108.023,18 | R$ 9.782,55 | R$ 9.782,55 | R$ 9.782,55 | R$ 9.782,55 | R$ 9.782,55 | R$ 9.782,55 | R$ 13.771,37 | R$ 180.489,85 |
| 2 | FUNDAÇÃO | R$ 163.605,84 | 100,00 % | | | | | | | | 100,00 % |
| | | | R$ 163.605,84 | | | | | | | | R$ 163.605,84 |
| 3 | ESTRUTURA | R$ 240.032,30 | | 40,00 % | 40,00 % | 20,00 % | | | | | 100,00 % |
| | | | | R$ 96.012,92 | R$ 96.012,92 | R$ 48.006,46 | | | | | R$ 240.032,30 |
| 4 | ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS | R$ 163.447,04 | | 40,00 % | 40,00 % | 20,00 % | | | | | 100,00 % |
| | | | | R$ 65.378,82 | R$ 65.378,82 | R$ 32.689,40 | | | | | R$ 163.447,04 |
| 5 | COBERTURA | R$ 83.254,39 | | | | 50,00 % | 50,00 % | | | | 100,00 % |
| | | | | | | R$ 41.627,20 | R$ 41.627,19 | | | | R$ 83.254,39 |
| 6 | IMPERMEABILIZAÇÃO | R$ 36.285,23 | | 100,00 % | | | | | | | 100,00 % |
| | | | | R$ 36.285,23 | | | | | | | R$ 36.285,23 |
| 7 | ESQUADRIAS | R$ 176.389,97 | | | | | | | 50,00 % | 50,00 % | 100,00 % |
| | | | | | | | | | R$ 88.194,99 | R$ 88.194,98 | R$ 176.389,97 |
| 8 | REVESTIMENTO DE PAREDE | R$ 93.333,21 | | | | 40,00 % | 40,00 % | 20,00 % | | | 100,00 % |
| | | | | | | R$ 37.333,28 | R$ 37.333,28 | R$ 18.666,65 | | | R$ 93.333,21 |
| 9 | REVESTIMENTO DE PISO INTERNO | R$ 117.492,32 | | | | | 40,00 % | 60,00 % | | | 100,00 % |
| | | | | | | | R$ 46.996,93 | R$ 70.495,39 | | | R$ 117.492,32 |
| 10 | REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO | R$ 24.471,04 | | | | | | 100,00 % | | | 100,00 % |
| | | | | | | | | R$ 24.471,04 | | | R$ 24.471,04 |
| 11 | REVESTIMENTO DE TETO | R$ 38.784,13 | | | | | 50,00 % | 50,00 % | | | 100,00 % |
| | | | | | | | R$ 19.392,07 | R$ 19.392,06 | | | R$ 38.784,13 |
| 12 | PINTURA | R$ 80.264,05 | | | | | | | | 100,00 % | 100,00 % |
| | | | | | | | | | | R$ 80.264,05 | R$ 80.264,05 |
| 13 | MARMORARIA | R$ 15.510,54 | | | | | | | 100,00 % | | 100,00 % |
| | | | | | | | | | R$ 15.510,54 | | R$ 15.510,54 |
| 14 | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS | R$ 50.904,99 | | | | | | | | 100,00 % | 100,00 % |
| | | | | | | | | | | R$ 50.904,99 | R$ 50.904,99 |

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA :** 04/02/2025 **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MÊS |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 68,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | MÊS 5 | MÊS 6 | MÊS 7 | MÊS 8 | Total parcela |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | R$ 201.849,69 | | | 50,00 % | 50,00 % | | | | | 100,00 % |
| | | | | | R$ 100.924,85 | R$ 100.924,84 | | | | | R$ 201.849,69 |
| 16 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | R$ 245.703,01 | | | | | 50,00 % | 50,00 % | | | 100,00 % |
| | | | | | | | R$ 122.851,51 | R$ 122.851,50 | | | R$ 245.703,01 |
| 17 | CLIMATIZAÇÃO | R$ 128.272,72 | | | | | | | 100,00 % | | 100,00 % |
| | | | | | | | | | R$ 128.272,72 | | R$ 128.272,72 |
| 18 | DADOS E VOZ | R$ 18.873,08 | | | | | | | 100,00 % | | 100,00 % |
| | | | | | | | | | R$ 18.873,08 | | R$ 18.873,08 |
| 19 | URBANIZAÇÃO | R$ 9.976,32 | | | | | | | | 100,00 % | 100,00 % |
| | | | | | | | | | | R$ 9.976,32 | R$ 9.976,32 |
| 20 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | R$ 10.658,89 | | | | | | | | 100,00 % | 100,00 % |
| | | | | | | | | | | R$ 10.658,89 | R$ 10.658,89 |
| | | R$ 2.079.598,61 | R$ 271.629,02 | R$ 207.459,52 | R$ 272.099,14 | R$ 270.363,73 | R$ 277.983,53 | R$ 265.659,19 | R$ 260.633,88 | R$ 253.770,60 | R$ |
| | | | R$ 271.629,02 | R$ 479.088,54 | R$ 751.187,68 | R$ 1.021.551,41 | R$ 1.299.534,94 | R$ 1.565.194,13 | R$ 1.825.828,01 | R$ 2.079.598,61 | 2.079.598,61 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 0482
CEARÁ

# COMPOSIÇÃO DO BDI

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA : 04/02/2025** — **BDI : 20,81%**

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9483
RUBRICA

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|---|---|---|
| | **Benefício** | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,80% |
| L | Lucro | 6,16% |
| | **TOTAL** | **6,96%** |
| | **Despesas Indiretas** | |
| AC | Administração central | 4,00% |
| DF | Despesas financeiras | 1,23% |
| R | Riscos | 1,27% |
| | **TOTAL** | **6,50%** |
| I | **Impostos** | |
| | COFINS | 3,00% |
| | ISS | 2,00% |
| | PIS | 0,65% |
| | CPRB | 0,00% |
| | **TOTAL** | **5,65%** |

**BDI = 20,81%**

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

# COMPOSIÇÃO DO BDI

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

**DATA : 04/02/2025** — **BDI : 20,61%**

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| CONFRA CIVIL | T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| ICPES | 2025/08 | 157,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,83% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - |
| PRÓPRIA | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 9484 – RUBRICA – CEARÁ

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|---|---|---|
| | **Benefício** | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,48% |
| L | Lucro | 3,50% |
| | **TOTAL** | **3,98%** |
| | **Despesas Indiretas** | |
| AC | Administração central | 3,45% |
| DF | Despesas financeiras | 0,85% |
| R | Riscos | 0,85% |
| | **TOTAL** | **5,15%** |
| I | **Impostos** | |
| | COFINS | 3,00% |
| | ISS | 0,00% |
| | PIS | 0,65% |
| | CPRB | 0,00% |
| | **TOTAL** | **3,65%** |

**BDI = 13,51%**

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

# TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE SALITRE-CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE-CE |

DATA : 04/02/2025 — BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% |
| IOPES | 2025/08 | 167,27% | - |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM | 116,79% | 73,93% |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 120,03% | 71,84% |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9485

| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|---|---|---|---|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00% | 20,00% |
| A2 | SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | Salário Educação | 2,50% | 2,50% |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | TOTAL | **36,80%** | **36,80%** |
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,86% | 0,00% |
| B2 | Feriados | 3,71% | 0,00% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,86% | 0,65% |
| B4 | 13º Salário | 11,07% | 8,33% |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07% | 0,05% |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,64% | 0,00% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10% | 0,07% |
| B9 | Férias Gozadas | 12,98% | 9,77% |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03% | 0,03% |
| | TOTAL | **49,06%** | **19,46%** |
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,54% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 1,81% | 1,36% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,75% | 2,07% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,47% | 0,35% |
| | TOTAL | **10,70%** | **8,05%** |
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 18,05% | 7,16% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,49% | 0,37% |
| | TOTAL | **18,54%** | **7,53%** |
| | **A + B + C + D =** | **115,10%** | **71,84%** |

# Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

## Licitante

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9486
PÚBLICO

Nº Apólice Seguro Garantia 11-0775-0514403 Nº 5958443

Controle Interno (Código Controle) 716934784

Número de Registro Susep 05436202600110775051440 3

Data de emissão 03/02/2026 14:47:48

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

**Seguradora**

JUNTO SEGUROS S.A

**CNPJ nº:** 84.948.157/0001-33

**Registro:** 05436

**Sede:** AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3ª ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

**Segurado**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

**CPF ou CNPJ nº:** 12.464.491/0001-00

**Endereço:** PRAÇA SÃO FRANCISCO, S/N, - CEP: 63.155-000 - SALITRE - CE

**Tomador**

JCA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

**CPF ou CNPJ nº:** 55.604.168/0001-06

**Sede:** RUA PHILOMENA DE ASSIS UCHOA 311, LOJA 01, TIBIQUARI - CEP: 63.870-000 - BOA VIAGEM - CE

**Corretora**

**000002.0.201668-1** LOGOS SOLUCOES EM SEGUROS LTDA

**Endereço:** RUA EMBAIXADOR JOAO NEVES DA FONTOURA 224, ., SANTANA - CEP: 02.013-040 - SAO PAULO - SP

**Documento eletrônico digitalmente assinado por:**

ICP Brasil Assinado digitalmente por: **Roque Jr. de H. Melo**

ICP Brasil Assinado digitalmente por: **Eduardo de O. Nobrega**

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 16A070E67AA354FB48EA Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 553D2B70158D4A03EEC5F6AB39A0EFFF3043940D

**Vigência da Apólice**

| Início | Término |
|---|---|
| 03/02/2026 | 03/08/2026 |

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800 643 0301

**Nº Apólice Seguro Garantia** 11-0775-0514403 **Nº** 5958443

**Controle Interno (Código Controle)** 716934784 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600110775051440 3

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9487
RUBRICA

## Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRENCIA N° 1901.01/2026 CE**
**PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 2026.01.05.01 CE.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

**ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.**

## Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

| | |
|---|---|
| Modalidade | Licitante |
| Limite Máximo Garantido (L.M.G) | R$ 25.953,97 |
| Ramo | 0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO |

## Descrição da Garantia

| | |
|---|---|
| Licitante | **Limite Máximo de Indenização (LMI)**<br>R$ 25.953,97<br>**Vigência** - 03/02/2026 a 03/08/2026 |
| Multas e Penalidades | **Limite Máximo de Indenização (LMI)**<br>R$ 25.953,97<br>**Vigência** - 03/02/2026 a 03/08/2026 |

## Demonstrativo do Prêmio

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) do processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800.643.0301.

**Nº Apólice Seguro Garantia** 11-0775-0514403 **Nº** 5958443

**Controle Interno (Código Controle)** 716934784 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600110775051440 3

| | |
|---|---|
| Prêmio Líquido Licitante | R$ 160,00 |
| Adicional de Fracionamento | R$ 0,00 |
| I.O.F | R$ 0,00 |
| Prêmio Total | R$ 160,00 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9488
PUBLICA
CEARÁ

**Condições de Pagamento**

| Parcela | Vencimento | Nº Carnê | Valor |
|---|---|---|---|
| 1 | 23/02/2026 | 27643541 | R$ 160,00 |

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais desto produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) numero(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800 643 0301

Nº Apólice Seguro Garantia 11-0775-0514403 Nº 5958443

Controle Interno (Código Controle) 716934784 Nº de Registro SUSEP 05436202600110775051440 3

# Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

**Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.**

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da **Superintendência de Seguros Privados** (https://www.gov.br/susep) ou da **Junto Seguros** (juntoseguros.com).

**Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice**


1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos
2. Riscos Excluídos
3. Prêmio
4. Alterações, Renovações e Atualizações
5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro
6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação
7. Perda de Direitos
8. Extinção da Cobertura
9. Concorrência de Apólices e Garantias
10. Controvérsias
11. Aceitação
12. Disposições Gerais
13. Definições


APÓLICE DIGITAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9490
RUBRICA
CEARÁ

**CONDIÇÕES CONTRATUAIS**

# LICITANTE

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

## 1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

**1.1.** Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

## 2. Riscos Excluídos

**2.1. Não estão incluídos na cobertura qualsquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:**

a. **não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias;**

b. **riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;**

c. **eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;**

d. **inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;**

e. **penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;**

f. **atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;**

g. **atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;**

h. **qualsquer perdas, destruição ou danos, de qualsquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;**

i. **obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;**

j. **violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9491

k. **quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;**

l. **quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;**

m. **danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Edital para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.;**

n. **despesas de contenção e salvamento.**

## 3. Prêmio

**3.1.** O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convencionados.

**3.2.** Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

**3.3.** A presente modalidade de Seguro Garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

## 4. Alterações, Renovações e Atualizações

**4.1.** A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

**4.2.** Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

**4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.**

**4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora quaisquer alterações no Edital ou na obrigação constante no Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.**

**4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:**

a. **Alteração significativa no objeto do Edital e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;**

b. **Modificação da matriz de riscos do Edital, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;**

c. **Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;**

d. **Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Edital;**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA N 9492
RUBRICA
CEARÁ

e **Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Edital; e**

f **Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Edital.**

**4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.**

**4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo.**

**4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.**

## 5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

**5.1.** Reclamação de Sinistro**: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.**

**5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Reclamação de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.**

**5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpre em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Reclamação de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 7 desta Apólice.**

**5.1.2. O descumprimento culposo do dever de comunicação tempestiva da Reclamação de Sinistro implica Perda do Direito à indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.**

**5.2.** Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que apresentados os Documentos Essenciais listados no item 5.3 abaixo.

**5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:**

a **cópia do Edital de licitação e seus anexos;**

b **cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;**

c **cópia de todas as notificações do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado, acompanhado da respectiva comprovação documental de recebimento pelo Tomador e decurso do prazo concedido;**

d **cópia integral de todos os processos administrativos relacionado ao Objeto da Garantia, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação do Sinistro que culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;**

e **planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9493
RUBRICA
CEARÁ

f **planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;**

g **cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;**

h **cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.**

**5.3.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.**

**5.4.** Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.3.1.

**5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.**

**5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.**

## 6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

**6.1.** Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

**6.1.1.** Para fins de apuração do valor da Indenização, será considerado: (i) o valor do LMG previsto na Apólice; ou (ii) o valor das multas aplicadas ao Tomador, se houver, conforme disposto no Edital.

**6.1.2.** Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

**6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.**

**6.2.1. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.**

**6.3.** O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

**6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.**

**6.3.2.** O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9494

**6.4.** Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

**6.4.1.** É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

**6.4.2.** O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

## 7. Perda de Direitos

**7.1. O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:**

I. **Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;**

II. **Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;**

III. **Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**

IV. **Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Edital e legislação aplicável;**

V. **Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;**

VI. **Se for realizada alteração no Edital ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (I) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (II) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;**

VII. **Se o Segurado não avisar prontamente a Reclamação do Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**

VIII. **Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o Sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.**

**7.2. O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.**

**7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.**

## 8. Extinção da Cobertura

**8.1.** A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9495
RUBRICA
CEARÁ

a. o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;

b. quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;

c. quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;

d. quando o Objeto da Garantia for extinto; ou

e. término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

**8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de Inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.**

## 9. Concorrência de Apólices e Garantias

**9.1.** É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

**9.2.** No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

## 10. Controvérsias

**10.1.** Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

## 11. Aceitação

**11.1.** A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

**11.2.** A Seguradora terá o prazo de 25 (vinte e cinco) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

**11.2.1.** A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 25 (vinte e cinco) dias previsto no item 11.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

**11.3.** No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

**11.4.** A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 30 (trinta) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

**11.5.** A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9496
PUBLICA

## 12. Disposições Gerais

**12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.**

**12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.**

**12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.**

**12.3.** Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

**12.4.** Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

**12.5.** Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

**12.6.** A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

**12.7.** Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

**12.8.** O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

**12.9.** O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

Acesse o site da Susep aqui

**12.10.** Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.

## 13. Definições

**13.1.** Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

**I. Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

**II. Beneficiário:** pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

**III. Condições Particulares:** conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

**IV. Documentos Essenciais:** correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.

**V. Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

**VI. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

**VII. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9497

**VIII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

**IX. Prejuízos:** (i) as multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, se houver, em decorrência da não apresentação pelo Tomador ao Segurado dos documentos exigidos nos prazos estabelecidos no Edital ou da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador; ou (ii) o pagamento integral da Indenização, limitado ao Limite Máximo de Garantia (LMG) da Apólice, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo do Tomador adjudicatário ou da não apresentação dos documentos exigidos, que não tenham sido adimplidos no prazo estabelecido no Edital ou em notificação formal ao Tomador.

**X. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

**XI. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

**XII. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

**XIII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

**XIV. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.

**XV. Seguro Garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

**XVI. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

**XVII. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

DINAMIC
SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9498
RUBRICA
CEARÁ

# PROPOSTA REGISTRADA

## Dados do Processo

**Município:** Salitre / CE
**Número do processo:** 2026.01.05.01-CE
**Número do certame:** 1901.01/2026-CE
**Unidade gestora:** Secretaria de Saúde
**Modalidade:** Concorrência Eletrônica
**Data da abertura:** 04/02/2026 às 09:00

## Dados do Fornecedor

**Razão social:** DINAMIC SERVICOS LTDA
**CNPJ/MF:** 11.129.714/0001-10
**Endereço:** Rodovia CE-090, 1010, Itambé, Caucaia / CE - CEP: 61.602-755
**Telefone:** (88) 9810-5000 / (85) 9884-4305
**E-mail:** dinamicservicos@outlook.com

## Dados das Declarações

**DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS** — **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**Declaração de conhecimento de informações** — **SIM**

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

**DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM** — **SIM**

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL** — **SIM**

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DINAMIC
SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9499
PUBLICA

**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS** SIM

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE** SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

**DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS** SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

**DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP** NÃO

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

**DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO** SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

**DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS** SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

**DECLARAÇÃO DE ME/EPP** NÃO

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

DINAMIC SERVIÇOS LTDA
C.N.P.J 11.129.714/0001-10
RODOVIA CE-090, Nº 1010, ITAMBÉ
CAUCAIA – CEARÁ – CEP 61.602-755
TELEFONE: (85) 9 9844-3051
dinamicservicos@outlook.com

DINAMIC
SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9500
RUBRICA
CEARÁ

Dados da Proposta de Preços

**1 - CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ**

**Especificação:** CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ

**Quantidade:** 1,0 **Unidade:** Serviço

**Valor ofertado:** R$ 2.102.271,00 **Valor total:** R$ 2.102.271,00

**Fabricante/Marca:** serviço **Modelo:** --

**Valor de referência:** R$ 2.595.397,24

**Total geral da proposta: R$ 2.102.271,00 (dois milhões, cento e dois mil, duzentos e setenta e um reais)**

Validade da Proposta

**Proposta válida por: 100 dias**

Dados de Registro da Proposta

**Data de finalização do registro da proposta: 3 de Fevereiro de 2026 às 17:06**

Dados do Usuário:

**Usuário logado como: DINAMIC** **E-mail: dinamicservicos@outlook.com**

**CPF/MF: 11.129.714/0001-10**

PAULO ROBERTO SOARES COUTINHO JUNIOR:98056115315

Assinado de forma digital por PAULO ROBERTO SOARES COUTINHO JUNIOR:98056115315
Dados: 2026.02.03 17:07:43 -03'00'

DINAMIC SERVIÇOS LTDA
C.N.P.J 11.129.714/0001-10
RODOVIA CE-090, Nº 1010, ITAMBÉ
CAUCAIA – CEARÁ – CEP 61.602-755
TELEFONE: (85) 9 9844-3051
dinamicservicos@outlook.com

# Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

## Licitante

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA N 9501
CEARÁ

**Nº Apólice Seguro Garantia** 01-0775-0638229 **N°** 5959268

**Controle Interno (Código Controle)** 812296489

**Número de Registro Susep** 05436202600010775063822 9

**Data de emissão** 03/02/2026 16:59:25

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

**Seguradora**

JUNTO SEGUROS S.A

**CNPJ nº:** 84.948.157/0001-33

**Registro:** 05436

**Sede:** AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

**Segurado**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

**CPF ou CNPJ nº:** 12.464.491/0001-00

**Endereço:** PRAÇA SÃO FRANCISCO, S/N, - CEP: 63.155-000 - SALITRE - CE

**Tomador**

DINAMIC SERVICOS LTDA

**CPF ou CNPJ nº:** 11.129.714/0001-10

**Sede:** ROD CE-090, 1010, ITAMBE - CEP: 61.602-755 - CAUCAIA - CE

**Corretora**

**000002.2.214070-0** BTC CORRETORA DE SEGUROS LTDA

**Endereço:** BTC CORRETORA DE SEGUROS LTDA, CONJUNTO 14 T1, LIMAO - CEP: 02.710-001 - SAO PAULO - SP

**Documento eletrônico digitalmente assinado por:**

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que Instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 16A070E67AA354FB48EA Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 553D2B70158D4A03EEC5F6AB39A0EFFF3043940D

**Vigência da Apólice**

| Início | Término |
|---|---|
| 03/02/2026 | 14/06/2026 |

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022 53 e nº 15414.636374/2022 97. Ouvidoria: 0800.643.0301.

**Nº Apólice Seguro Garantia** 01-0775-0638229 **Nº** 5959268

**Controle Interno (Código Controle)** 812296489 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600010775063822 9

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9502

## Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA Nº 1901.01/2026-CE, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2026.01.05.01-CE.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

**ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.**

## Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

| | |
|---|---|
| Modalidade | Licitante |
| Limite Máximo Garantido (L.M.G) | R$ 25.953,97 |
| Ramo | 0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO |

## Descrição da Garantia

| | |
|---|---|
| Licitante | **Limite Máximo de Indenização (LMI)**<br>R$ 25.953,97<br>**Vigência** - 03/02/2026 a 14/06/2026 |
| Multas e Penalidades | **Limite Máximo de Indenização (LMI)**<br>R$ 25.953,97<br>**Vigência** - 03/02/2026 a 14/06/2026 |

## Demonstrativo do Prêmio

| | |
|---|---|
| Prêmio Líquido Licitante | R$ 160,00 |

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br do acordo com o(s) número(s) do processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria 0800.643.0301.

**Nº Apólice Seguro Garantia** 01-0775-0638229 **Nº** 5959268

**Controle Interno (Código Controle)** 812296489 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600010775063822 9

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9503
RUBRICA
CEARÁ

| | |
|---|---|
| Adicional de Fracionamento | R$ 0,00 |
| I.O.F | R$ 0,00 |
| Prêmio Total | R$ 160,00 |

### Condições de Pagamento

| Parcela | Vencimento | Nº Carnê | Valor |
|---|---|---|---|
| 1 | 10/02/2026 | 27647900 | R$ 160,00 |

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e n- 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 01-0775-0638229 Nº 5959268

Controle Interno (Código Controle) 812296489 Nº de Registro SUSEP 05436202600010775063822 9

# Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

**Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.**

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da **Superintendência de Seguros Privados** (https://www.gov.br/susep) ou da **Junto Seguros** (juntoseguros.com).

**Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice**


1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos
2. Riscos Excluídos
3. Prêmio
4. Alterações, Renovações e Atualizações
5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro
6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação
7. Perda de Direitos
8. Extinção da Cobertura
9. Concorrência de Apólices e Garantias
10. Controvérsias
11. Aceitação
12. Disposições Gerais
13. Definições


APÓLICE DIGITAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9505
RUBRICA

**CONDIÇÕES CONTRATUAIS**

# LICITANTE

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

## 1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

## 2. Riscos Excluídos

**2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:**

a) **não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias;**

b) **riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;**

c) **eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;**

d) **inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;**

e) **penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;**

f) **atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;**

g) **atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;**

h) **quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;**

i) **obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;**

j) **violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9506
CEARÁ

k. **quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;**

l. **quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;**

m. **danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Edital para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.;**

n. **despesas de contenção e salvamento.**

## 3. Prêmio

**3.1.** O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convencionados.

**3.2.** Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

**3.3.** A presente modalidade de Seguro Garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

## 4. Alterações, Renovações e Atualizações

**4.1.** A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

**4.2.** Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

**4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.**

**4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora quaisquer alterações no Edital ou na obrigação constante no Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.**

**4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:**

a. **Alteração significativa no objeto do Edital e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;**

b. **Modificação da matriz de riscos do Edital, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;**

c. **Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;**

d. **Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Edital;**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9507
RUBRICA

e. **Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Edital; e**

f. **Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Edital.**

**4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.**

**4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo.**

**4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.**

## 5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

**5.1.** Reclamação de Sinistro: **não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.**

**5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Reclamação de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.**

**5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpre em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Reclamação de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 7 desta Apólice.**

**5.1.2. O descumprimento culposo do dever de comunicação tempestiva da Reclamação de Sinistro implica Perda do Direito à indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.**

**5.2.** Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que apresentados os Documentos Essenciais listados no item 5.3 abaixo.

**5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:**

a. **cópia do Edital de licitação e seus anexos;**

b. **cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;**

c. **cópia de todas as notificações do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado, acompanhado da respectiva comprovação documental de recebimento pelo Tomador e decurso do prazo concedido;**

d. **cópia integral de todos os processos administrativos relacionado ao Objeto da Garantia, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação do Sinistro que culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;**

e. **planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9508
RUBRICA

| | |
|---|---|
| f | **planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;** |
| g | **cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;** |
| h | **cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.** |

**5.3.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.**

**5.4.** Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.3.1.

**5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.**

**5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.**

## 6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

**6.1.** Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

**6.1.1.** Para fins de apuração do valor da Indenização, será considerado: (i) o valor do LMG previsto na Apólice; ou (ii) o valor das multas aplicadas ao Tomador, se houver, conforme disposto no Edital.

**6.1.2.** Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

**6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.**

**6.2.1. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.**

**6.3.** O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

**6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.**

**6.3.2.** O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE CEARÁ COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA 9509

**6.4.** Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujas atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

**6.4.1.** É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

**6.4.2.** O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

## 7. Perda de Direitos

**7.1. O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:**

I. **Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;**

II. **Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;**

III. **Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**

IV. **Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Edital e legislação aplicável;**

V. **Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;**

VI. **Se for realizada alteração no Edital ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;**

VII. **Se o Segurado não avisar prontamente a Reclamação do Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**

VIII. **Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o Sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.**

**7.2. O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.**

**7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.**

## 8. Extinção da Cobertura

**8.1.** A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
DE LICITAÇÃO
FOLHA 9510
RUBRICA
CEARÁ

a. o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;

b. quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;

c. quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;

d. quando o Objeto da Garantia for extinto; ou

e. término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

**8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.**

## 9. Concorrência de Apólices e Garantias

**9.1.** É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

**9.2.** No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

## 10. Controvérsias

**10.1.** Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

## 11. Aceitação

**11.1.** A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

**11.2.** A Seguradora terá o prazo de 25 (vinte e cinco) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

**11.2.1.** A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 25 (vinte e cinco) dias previsto no item 11.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

**11.3.** No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

**11.4.** A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 30 (trinta) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

**11.5.** A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9511
RUBRICA

## 12. Disposições Gerais

**12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.**

**12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.**

**12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.**

**12.3.** Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

**12.4.** Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

**12.5.** Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

**12.6.** A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

**12.7.** Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

**12.8.** O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

**12.9.** O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

Acessa o site da Susep aqui

**12.10.** Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.

## 13. Definições

**13.1.** Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

**I. Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

**II. Beneficiário:** pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

**III. Condições Particulares:** conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

**IV. Documentos Essenciais:** correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.

**V. Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

**VI. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

**VII. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9512

**VIII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

**IX. Prejuízos:** (i) as multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, se houver, em decorrência da não apresentação pelo Tomador ao Segurado dos documentos exigidos nos prazos estabelecidos no Edital ou da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador; ou (ii) o pagamento integral da Indenização, limitado ao Limite Máximo de Garantia (LMG) da Apólice, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo do Tomador adjudicatário ou da não apresentação dos documentos exigidos, que não tenham sido adimplidos no prazo estabelecido no Edital ou em notificação formal ao Tomador.

**X. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

**XI. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

**XII. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

**XIII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

**XIV. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.

**XV. Seguro Garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

**XVI. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

**XVII. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9513
RUBRICA
CEARÁ

**MINISTÉRIO DA FAZENDA**

**SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS**

# CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **84.948.157/0001-33**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-68bff211-89c4-45d5-b7ad-563ab0f36bcd**

Esta Certidão foi emitida em 03/02/2026, às 16:59, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9514
RUBRICA
CEARÁ

**MINISTÉRIO DA FAZENDA**

**SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS**

**COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES**

# CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a JUNTO SEGUROS S.A., com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

| Nome | Cargo |
|---|---|
| DIEGO MARINS MASSARA | Diretor |
| EDUARDO DE OLIVEIRA NOBREGA | Diretor |
| ELISA FRANCIELLI MARCHI PRESTES | Diretor |
| GUILHERME MALUCELLI GOBBO | Diretor |
| KETLYN PAROLIN BERTHOLDI STEFANOVIC | Diretor |
| LUIZ HENRIQUE DE ANDRADE VERRI | Diretor |
| ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO | Presidente |

Código da Certidão: **CA05436_03022026_112202_240**
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 03 de Fevereiro de 2026.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

**V.F DA EMPREENDIMENTOS**
**42.260.702/0001-54**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9515
RUBRICA

# PROPOSTA REGISTRADA

## Dados do Processo

Município: **Salitre / CE**
Unidade gestora: **Secretaria de Saúde**
Número do processo: **2026.01.05.01-CE**
Modalidade: **Concorrência Eletrônica**
Número do certame: **1901.01/2026-CE**
Data da abertura: **04/02/2026 às 09:00**

## Dados do Fornecedor

Razão social: **V.F DA EMPREENDIMENTOS**
Telefone: **(88) 3530-4044 / (88) 8145-6122**
CNPJ/MF: **42.260.702/0001-54**
E-mail: **valdeniovelloso@gmail.com**
Endereço: **BOA VISTA, SN, CENTRO, Araripe / CE - CEP: 63.172-000**

## Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS — **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações — **SIM**

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM — **SIM**

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL — **SIM**

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS — **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**V.F DA EMPREENDIMENTOS**
**42.260.702/0001-54**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9516
RUBRICA
CEARÁ

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE — SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP — SIM

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO — SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP — SIM

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

**V.F DA EMPREENDIMENTOS**
**42.260.702/0001-54**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9517
RUBRICA

## Dados da Proposta de Preços

1 - CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ

Especificação: CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ

Quantidade: 1,0 | Unidade: Serviço

Valor ofertado: R$ 2.206.087,65 | Valor total: R$ 2.206.087,65

Fabricante/Marca: . | Modelo: .

Valor de referência: R$ 2.595.397,24

Total geral da proposta: R$ 2.206.087,65 (dois milhões, duzentos e seis mil e oitenta e sete reais e sessenta e cinco centavos)

## Validade da Proposta

Proposta válida por: 60 dias

## Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 3 de Fevereiro de 2026 às 20:58

## Dados do Usuário:

Usuário logado como: V.F | E-mail: vfsconstrucao753@gmail.com

CPF/MF: 42.260.702/0001-54

Plataforma
Construções

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 9518
RUBRICA
CEARÁ

# CARTA PROPOSTA

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°: 1901.01/2026-CE**

Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE

**OBJETO:** CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ.

Prezados(as) Senhores(as)

**A PLATAFORMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA,** inscrita no CNPJ sob Nº 10.736.137/0001 -62, localizada à Rua Candido Aderaldo do Nascimento, 86, Sala 01, - Manoel Alves Mota - Tauá/CE, tendo examinado o Edital supracitado, apresentamos a presente proposta para prestação dos serviços mencionados no objeto acima, pelo valor global de **R$ 2.126.370,53 (dois milhões e cento e vinte e seis mil e trezentos e setenta reais e cinquenta e três centavos)**

Prazo de início dos serviços: 05 (cinco) dias consecutivos, a contar da emissão de ordem de serviço.

O prazo de execução da Obra, após expedição da ordem de serviço é de 08 (oito) meses.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias, a contar da data de abertura da licitação.

Informamos também que o prazo de garantia das obras será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto do art. 618 do código civil.

Declaro que assumo inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto do edital.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e anexos.

Declaramos que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais ou eletrônicos, estão incluídos todos os custos e despesas para a fiel prestação dos serviços, tais como:

- Impostos, taxas, fretes e outros;
- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Plataforma
Construções

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 9519
RUBRICA

Declaramos em complementação a proposta de preços que temos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícias contratual.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **Gildazio Rodrigues Cavalcante**, CPF nº **763.610.123-87** como representante legal dessa empresa.

Declaramos, que a nossas propostas econômicas apresentadas compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

**Tauá-CE, 03 de fevereiro de 2026**

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

**Gildazio Rodrigues Cavalcante**
**CPF: 763.610.123-87**
**Titular**

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

**Renê Erlys Loiola Gonçalves**
**Engenheiro Civil**
**CREA nº 14755 D**

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

**DATA :** **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,83% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS | | | | | | | 150.706,33 | 182.070,19 |
| 1.1 | CANTEIRO DE OBRAS | | | | | | | 95.867,86 | 115.819,08 |
| 1.1.1 | CPU2526 | LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2 | Composições Próprias | UNXMÊS | 14,00 | 712,62 | 860,92 | 9.976,68 | 12.052,88 |
| 1.1.2 | CPU2527 | BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO | Composições Próprias | m² | 15,00 | 198,24 | 239,49 | 2.973,60 | 3.592,35 |
| 1.1.3 | CPU2528 | LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M | Composições Próprias | MÊS | 14,00 | 1.674,73 | 2.023,24 | 23.446,22 | 28.325,36 |
| 1.1.4 | CPU2529 | BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO | Composições Próprias | m² | 13,00 | 1.067,59 | 1.289,76 | 13.878,67 | 16.766,88 |
| 1.1.5 | 95648 | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024 | SINAPI | UN | 1,00 | 436,82 | 527,72 | 436,82 | 527,72 |
| 1.1.6 | 95673 | HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024 | SINAPI | UN | 1,00 | 96,58 | 116,68 | 96,58 | 116,68 |
| 1.1.7 | 101509 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 1.601,26 | 1.934,48 | 1.601,26 | 1.934,48 |
| 1.1.8 | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF_03/2022_PS | SINAPI | M2 | 6,00 | 340,89 | 411,83 | 2.045,34 | 2.470,98 |
| 1.1.9 | CPU2530 | REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL | Composições Próprias | m³ | 140,00 | 112,12 | 135,45 | 15.696,80 | 18.963,00 |
| 1.1.10 | 98459 | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 | SINAPI | M2 | 325,60 | 78,98 | 95,42 | 25.715,89 | 31.068,75 |
| 1.2 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | | | | | | | 39.993,42 | 48.316,05 |
| 1.2.1 | 93565 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | MES | 1,75 | 22.853,38 | 27.609,17 | 39.993,42 | 48.316,05 |
| 1.3 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | | | 7.241,80 | 8.748,82 |
| 1.3.1 | CPU2531 | MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO | Composições Próprias | UN | 1,00 | 7.241,80 | 8.748,82 | 7.241,80 | 8.748,82 |
| 1.4 | EQUIPAMENTOS DE APOIO | | | | | | | 7.603,25 | 9.186,24 |
| 1.4.1 | CPU1926 | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM | Composições Próprias | M2XMÊS | 273,40 | 27,81 | 33,60 | 7.603,25 | 9.186,24 |
| 2 | FUNDAÇÃO | | | | | | | 138.328,02 | 167.114,59 |
| 2.1 | 99059 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 | SINAPI | M | 97,50 | 61,18 | 73,91 | 5.965,05 | 7.206,23 |
| 2.2 | 90100 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,6 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. | SINAPI | M3 | 208,39 | 12,95 | 15,64 | 1.698,65 | 2.259,22 |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

**DATA :** **BDI :** 20,61%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 167,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/09 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,64% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 2.2 | 90100 | AF_09/2024 | | | | | | | |
| 2.3 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | SINAPI | M3 | 52,10 | 93,19 | 112,58 | 4.855,20 | 5.865,42 |
| 2.4 | 100324 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024 | SINAPI | M3 | 60,58 | 156,37 | 188,91 | 9.472,89 | 11.444,17 |
| 2.5 | 96534 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | SINAPI | M2 | 403,50 | 79,76 | 96,36 | 32.183,16 | 38.881,26 |
| 2.6 | 96543 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | KG | 415,50 | 17,63 | 21,30 | 7.325,27 | 8.850,15 |
| 2.7 | 96544 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | KG | 4,40 | 15,00 | 18,12 | 66,00 | 79,73 |
| 2.8 | 96545 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | KG | 1.092,40 | 12,86 | 15,54 | 14.048,26 | 16.975,90 |
| 2.9 | 96546 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | KG | 787,40 | 10,86 | 13,12 | 8.551,16 | 10.330,69 |
| 2.10 | 104920 | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | KG | 436,80 | 7,89 | 9,53 | 3.446,35 | 4.162,70 |
| 2.11 | 104921 | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | SINAPI | KG | 207,10 | 7,21 | 8,71 | 1.493,19 | 1.803,84 |
| 2.12 | 96557 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | SINAPI | M3 | 54,30 | 481,85 | 582,12 | 26.164,46 | 31.609,12 |
| 2.13 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024 | SINAPI | M3 | 332,94 | 1,41 | 1,70 | 469,45 | 566,00 |
| 2.14 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | SINAPI | M3 | 250,02 | 28,35 | 34,25 | 7.088,07 | 8.563,19 |
| 2.15 | 98557 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | SINAPI | M2 | 403,50 | 34,09 | 41,18 | 13.755,32 | 16.616,13 |
| 2.16 | CPU2532 | CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS | Composições Próprias | m³ | 54,30 | 13,73 | 16,59 | 745,54 | 900,84 |
| **3** | **ESTRUTURA** | | | | | | | **203.528,64** | **245.877,76** |
| **3.1** | **PILARES** | | | | | | | **32.445,93** | **39.195,14** |
| 3.1.1 | 92423 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | SINAPI | M2 | 231,10 | 72,95 | 88,13 | 16.858,75 | 20.366,84 |
| 3.1.2 | 92762 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 584,90 | 7,61 | 9,19 | 4.451,09 | 5.375,23 |
| 3.1.3 | 92763 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 151,30 | 6,23 | 7,53 | 942,60 | 1.139,29 |
| 3.1.4 | 92759 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 310,80 | 11,26 | 13,60 | 3.499,61 | 4.226,88 |
| 3.1.5 | CPU2284 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | Composições Próprias | m³ | 14,20 | 457,67 | 552,91 | 6.498,91 | 7.852,32 |
| 3.1.6 | CPU2532 | CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS | Composições | m³ | 14,20 | 13,73 | 16,59 | 194,97 | 235,68 |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇAO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

**DATA :** **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 08/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 08/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 08/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 08/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 118,79% | 73,93% | 08/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 08/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 08/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 3.1.6 | CPU2532 | | Próprias | | | | | | |
| **3.2** | **VIGAS** | | | | | | | **53.181,32** | **64.248,75** |
| 3.2.1 | 92460 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | SINAPI | M2 | 205,10 | 129,55 | 156,51 | 26.570,71 | 32.100,20 |
| 3.2.2 | 92760 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 54,60 | 9,91 | 11,97 | 541,09 | 653,56 |
| 3.2.3 | 92761 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 296,70 | 8,83 | 10,67 | 2.619,86 | 3.165,79 |
| 3.2.4 | 92762 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 370,00 | 7,61 | 9,19 | 2.815,70 | 3.400,30 |
| 3.2.5 | 92763 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 545,50 | 6,23 | 7,53 | 3.398,47 | 4.107,62 |
| 3.2.6 | 92764 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 467,80 | 5,91 | 7,14 | 2.764,70 | 3.340,09 |
| 3.2.7 | 92759 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 311,80 | 11,26 | 13,60 | 3.510,87 | 4.240,48 |
| 3.2.8 | CPU2283 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. | Composições Próprias | m³ | 23,20 | 458,68 | 554,13 | 10.641,38 | 12.855,82 |
| 3.2.9 | CPU2532 | CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS | Composições Próprias | m³ | 23,20 | 13,73 | 16,59 | 318,54 | 384,89 |
| **3.3** | **LAJES** | | | | | | | **116.742,20** | **141.033,43** |
| 3.3.1 | 92768 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 429,20 | 10,59 | 12,79 | 4.545,23 | 5.489,47 |
| 3.3.2 | 92769 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 128,40 | 9,31 | 11,25 | 1.195,40 | 1.444,50 |
| 3.3.3 | 92770 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 70,10 | 8,29 | 10,02 | 581,13 | 702,40 |
| 3.3.4 | 92771 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 126,00 | 7,12 | 8,60 | 897,12 | 1.083,60 |
| 3.3.5 | 92772 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | SINAPI | KG | 252,40 | 5,80 | 7,01 | 1.463,92 | 1.769,32 |
| 3.3.6 | CPU2283 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. | Composições Próprias | m³ | 34,70 | 458,68 | 554,13 | 15.916,20 | 19.228,31 |
| 3.3.7 | CPU2532 | CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS | Composições Próprias | m³ | 34,70 | 13,73 | 16,59 | 476,43 | 575,67 |
| 3.3.8 | CPU2100 | Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto | Composições Próprias | m² | 539,41 | 92,72 | 112,02 | 50.014,10 | 60.424,71 |
| 3.3.9 | CPU2534 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM,FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M. (0,72KG/M²). MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR | Composições Próprias | m² | 631,11 | 16,39 | 19,80 | 10.343,29 | 12.495,98 |
| 3.3.10 | 101792 | ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | SINAPI | M3 | 1.914,91 | 16,35 | 19,76 | 31.303,19 | 37.819,47 |
| **3.4** | **BASE RESERVATÓRIO** | | | | | | | **1.158,13** | **1.400,44** |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

DATA : BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 198 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 3.4.1 | 97103 | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 | SINAPI | M2 | 6,25 | 185,47 | 224,07 | 1.159,19 | 1.400,44 |
| **4** | **ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS** | | | | | | | **138.646,50** | **167.495,89** |
| **4.1** | **ALVENARIA DE VEDAÇÃO** | | | | | | | **89.550,88** | **108.183,14** |
| 4.1.1 | 103324 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | SINAPI | M2 | 888,77 | 68,74 | 83,04 | 61.094,05 | 73.803,46 |
| 4.1.2 | CPU2535 | COBOGÓ DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA | Composições Próprias | m² | 76,23 | 193,25 | 233,47 | 14.731,45 | 17.797,42 |
| 4.1.3 | 93191 | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024 | SINAPI | M | 114,15 | 58,84 | 71,08 | 6.716,59 | 8.113,78 |
| 4.1.4 | 93199 | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024 | SINAPI | M | 48,80 | 40,83 | 49,33 | 1.992,50 | 2.407,30 |
| 4.1.5 | 93200 | FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 | SINAPI | M | 416,29 | 12,05 | 14,56 | 5.016,29 | 6.061,18 |
| **4.2** | **DRYWALL** | | | | | | | **38.649,83** | **46.693,26** |
| 4.2.1 | CPU1942 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS | Composições Próprias | m² | 107,07 | 96,63 | 116,74 | 10.346,17 | 12.499,35 |
| 4.2.2 | CPU2286 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. | Composições Próprias | m² | 91,66 | 144,84 | 174,98 | 13.276,03 | 16.038,67 |
| 4.2.3 | CPU2520 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. | Composições Próprias | m² | 10,56 | 232,05 | 280,34 | 2.450,45 | 2.960,39 |
| 4.2.4 | CPU2522 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. | Composições Próprias | m² | 50,50 | 212,29 | 256,47 | 10.720,65 | 12.951,74 |
| 4.2.5 | 96374 | INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023 | SINAPI | M | 77,94 | 23,82 | 28,78 | 1.856,53 | 2.243,11 |
| **4.3** | **DIVISÓRIAS** | | | | | | | **10.445,79** | **12.619,49** |
| 4.3.1 | 102257 | DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 36,38 | 287,13 | 346,88 | 10.445,79 | 12.619,49 |
| **5** | **COBERTURA** | | | | | | | **71.311,28** | **86.154,03** |
| **5.1** | **ESTRUTURA** | | | | | | | **19.928,28** | **24.079,59** |
| 5.1.1 | 100383 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 490,12 | 21,27 | 25,70 | 10.424,85 | 12.596,08 |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

DATA : BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 5.1.2 | 92543 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 490,12 | 19,39 | 23,43 | 9.503,43 | 11.483,51 |
| **5.2** | **TELHAMENTO** | | | | | | | **23.560,07** | **28.461,27** |
| 5.2.1 | 94207 | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 490,12 | 48,07 | 58,07 | 23.560,07 | 28.461,27 |
| **5.3** | **COMPLEMENTOS** | | | | | | | **27.822,93** | **33.613,17** |
| 5.3.1 | 94229 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M | 154,40 | 124,46 | 150,36 | 19.216,62 | 23.215,58 |
| 5.3.2 | 94231 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M | 53,63 | 38,64 | 46,68 | 2.072,26 | 2.503,45 |
| 5.3.3 | 94451 | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | M | 74,20 | 88,06 | 106,39 | 6.534,05 | 7.894,14 |
| **6** | **IMPERMEABILIZAÇÃO** | | | | | | | **30.454,37** | **36.791,09** |
| 6.1 | 98565 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023 | SINAPI | M2 | 107,01 | 49,89 | 60,27 | 5.338,73 | 6.449,49 |
| 6.2 | 98556 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | SINAPI | M2 | 222,30 | 54,91 | 66,34 | 12.206,49 | 14.747,38 |
| 6.3 | 98555 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 | SINAPI | M2 | 416,29 | 31,01 | 37,46 | 12.909,15 | 15.594,22 |
| **7** | **ESQUADRIAS** | | | | | | | **150.263,26** | **181.532,62** |
| **7.1** | **ESQUADRIAS DE MADEIRA** | | | | | | | **42.166,08** | **50.940,83** |
| **7.1.1** | **PORTAS DE MADEIRA** | | | | | | | **42.166,08** | **50.940,83** |
| 7.1.1.1 | 90844 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 12,00 | 964,93 | 1.165,73 | 11.579,16 | 13.988,76 |
| 7.1.1.2 | 90843 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 8,00 | 896,58 | 1.083,16 | 7.172,64 | 8.665,28 |
| 7.1.1.3 | CPU2536 | PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS | Composições Próprias | m² | 7,98 | 2.934,12 | 3.544,70 | 23.414,20 | 28.286,79 |
| **7.2** | **ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO** | | | | | | | **78.220,34** | **94.497,98** |
| **7.2.1** | **PORTAS DE ALUMÍNIO** | | | | | | | **62.378,11** | **75.359,10** |
| 7.2.1.1 | CPU2537 | PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA | Composições Próprias | m² | 24,01 | 904,75 | 1.093,03 | 21.723,03 | 26.243,65 |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 783.610.123-87
RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE COMISSÃO DE LICITAÇÃO CEARÁ

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

DATA : BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 118,79% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 7.2.1.2 | CPU2538 | PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA | Composições Próprias | m² | 2,00 | 961,01 | 1.161,00 | 1.922,02 | 2.322,00 |
| 7.2.1.3 | CPU2541 | PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR | Composições Próprias | m² | 1,68 | 1.259,20 | 1.521,24 | 2.115,46 | 2.555,68 |
| 7.2.1.4 | CPU2543 | PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA | Composições Próprias | m² | 44,50 | 680,67 | 822,32 | 30.289,82 | 36.593,24 |
| 7.2.1.5 | CPU2686 | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER | Composições Próprias | m² | 8,74 | 724,00 | 874,66 | 6.327,76 | 7.644,53 |
| **7.2.2** | **JANELAS DE ALUMÍNIO** | | | | | | | **15.842,23** | **19.138,88** |
| 7.2.2.1 | 94569 | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | SINAPI | M2 | 28,64 | 544,18 | 657,42 | 15.585,32 | 18.828,51 |
| 7.2.2.2 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | SINAPI | M2 | 0,90 | 285,46 | 344,86 | 256,91 | 310,37 |
| **7.3** | **ESQUADRIAS METÁLICAS** | | | | | | | **1.609,62** | **1.944,59** |
| **7.3.1** | **PORTAS METÁLICAS** | | | | | | | **1.609,62** | **1.944,59** |
| 7.3.1.1 | CPU2544 | PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM,DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE | Composições Próprias | m² | 3,15 | 510,99 | 617,33 | 1.609,62 | 1.944,59 |
| **7.4** | **ACESSÓRIOS** | | | | | | | **28.267,22** | **34.149,22** |
| 7.4.1 | CPU2545 | PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM | Composições Próprias | UN | 4,00 | 366,76 | 443,08 | 1.467,04 | 1.772,32 |
| 7.4.2 | CPU2547 | ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA | Composições Próprias | M | 106,60 | 105,55 | 127,51 | 11.251,63 | 13.592,57 |
| 7.4.3 | CPU2548 | MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE | Composições Próprias | UN | 4,00 | 1.260,95 | 1.523,35 | 5.043,80 | 6.093,40 |
| 7.4.4 | CPU2549 | FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA | Composições Próprias | UN | 21,00 | 245,83 | 296,99 | 5.162,43 | 6.236,79 |
| 7.4.5 | CPU2550 | GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO | Composições Próprias | m² | 0,50 | 453,36 | 547,70 | 226,68 | 273,85 |
| 7.4.6 | 100705 | TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 15,00 | 71,06 | 85,85 | 1.065,90 | 1.287,75 |
| 7.4.7 | CPU2551 | FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA | Composições Próprias | UN | 43,00 | 94,18 | 113,78 | 4.049,74 | 4.892,54 |
| **8** | **REVESTIMENTO DE PARED** | | | | | | | **78.547,00** | **94.885,30** |
| **8.1** | **REVESTIMENTO ARGAMASSADO** | | | | | | | **53.782,34** | **64.972,52** |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

**DATA :** **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 8.1.1 | 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | SINAPI | M2 | 1.777,54 | 8,22 | 9,93 | 14.611,38 | 17.650,97 |
| 8.1.2 | 104958 | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | SINAPI | M2 | 1.591,19 | 22,11 | 26,71 | 35.181,21 | 42.500,68 |
| 8.1.3 | 87553 | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | SINAPI | M2 | 186,35 | 21,41 | 25,87 | 3.989,75 | 4.820,87 |
| **8.2** | **REVESTIMENTO CERÂMICO** | | | | | | | **24.759,55** | **29.912,78** |
| 8.2.1 | 104611 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | SINAPI | M2 | 300,48 | 82,40 | 99,55 | 24.759,55 | 29.912,78 |
| **9** | **REVESTIMENTO DE PISO INTERNO** | | | | | | | **98.850,29** | **119.420,88** |
| **9.1** | **REVESTIMENTO ARGAMASSADO** | | | | | | | **54.364,48** | **65.678,34** |
| 9.1.1 | 94995 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | SINAPI | M2 | 568,25 | 64,25 | 77,62 | 36.510,06 | 44.107,57 |
| 9.1.2 | CPU2552 | REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM | Composições Próprias | m² | 568,25 | 31,42 | 37,96 | 17.854,42 | 21.570,77 |
| **9.2** | **GRANILITE** | | | | | | | **38.787,73** | **46.858,94** |
| 9.2.1 | CPU2553 | PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO | Composições Próprias | m² | 457,67 | 75,11 | 90,74 | 34.375,59 | 41.528,98 |
| 9.2.2 | CPU2554 | PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO | Composições Próprias | m² | 110,58 | 39,90 | 48,20 | 4.412,14 | 5.329,96 |
| **9.3** | **RODAPÉ** | | | | | | | **5.698,08** | **6.883,60** |
| 9.3.1 | CPU2555 | RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA | Composições Próprias | M | 290,57 | 19,61 | 23,69 | 5.698,08 | 6.883,60 |
| **10** | **REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO** | | | | | | | **20.989,51** | **25.357,30** |
| **10.1** | **REVESTIMENTO ARGAMASSADO** | | | | | | | **20.989,51** | **25.357,30** |
| 10.1.1 | 94991 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | SINAPI | M3 | 40,45 | 518,90 | 626,88 | 20.989,51 | 25.357,30 |
| **11** | **REVESTIMENTO DE TETO** | | | | | | | **33.018,59** | **39.888,95** |
| **11.1** | **FORRO** | | | | | | | **33.018,59** | **39.888,95** |
| 11.1.1 | 96114 | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | SINAPI | M2 | 502,19 | 65,75 | 79,43 | 33.018,59 | 39.888,95 |
| **12** | **PINTURA** | | | | | | | **67.091,04** | **80.744,88** |
| **12.1** | **PAREDES** | | | | | | | **46.900,16** | **56.657,02** |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87
RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.983-87

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

DATA : BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 08/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 08/2025 |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - | 08/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 08/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% | 08/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 08/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 08/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 12.1.1 | 88485 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | SINAPI | M2 | 553,81 | 4,03 | 4,87 | 2.231,85 | 2.697,05 |
| 12.1.2 | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | SINAPI | M2 | 1.442,83 | 11,02 | 13,31 | 15.899,99 | 19.204,07 |
| 12.1.3 | 96130 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 | SINAPI | M2 | 553,81 | 17,73 | 21,42 | 9.819,05 | 11.862,61 |
| 12.1.4 | 104641 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | SINAPI | M2 | 1.442,83 | 8,75 | 10,57 | 12.624,76 | 15.250,71 |
| 12.1.5 | 95305 | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | SINAPI | M2 | 553,81 | 11,42 | 13,80 | 6.324,51 | 7.642,58 |
| **12.2** | **TETO** | | | | | | | **16.436,68** | **19.861,62** |
| 12.2.1 | 88494 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | SINAPI | M2 | 502,19 | 21,41 | 25,87 | 10.751,89 | 12.991,66 |
| 12.2.2 | 104639 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | SINAPI | M2 | 502,19 | 11,32 | 13,68 | 5.684,79 | 6.869,96 |
| **12.3** | **ESQUADRIAS** | | | | | | | **3.664,20** | **4.426,24** |
| 12.3.1 | 102197 | PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 107,83 | 17,36 | 20,97 | 1.871,93 | 2.261,20 |
| 12.3.2 | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 106,81 | 16,78 | 20,27 | 1.792,27 | 2.165,04 |
| **13** | **MARMORARIA** | | | | | | | **13.313,19** | **16.083,57** |
| 13.1 | CPU2556 | TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM | Composições Próprias | m² | 19,02 | 487,21 | 588,60 | 9.266,73 | 11.195,17 |
| 13.2 | 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | SINAPI | M | 40,40 | 100,16 | 121,00 | 4.046,46 | 4.888,40 |
| **14** | **LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS** | | | | | | | **43.758,33** | **52.864,16** |
| **14.1** | **EQUIPAMENTOS** | | | | | | | **254,94** | **307,98** |
| 14.1.1 | 100860 | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 3,00 | 84,98 | 102,66 | 254,94 | 307,98 |
| **14.2** | **Llouças** | | | | | | | **15.027,69** | **18.154,93** |
| 14.2.1 | 86932 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 14,00 | 444,29 | 536,75 | 6.220,06 | 7.514,50 |
| 14.2.2 | 86939 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 9,00 | 349,50 | 422,23 | 3.145,50 | 3.800,07 |
| 14.2.3 | 86919 | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 3,00 | 731,25 | 883,42 | 2.193,75 | 2.650,26 |
| 14.2.4 | 100858 | MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | SINAPI | UN | 2,00 | 641,79 | 775,35 | 1.283,58 | 1.550,70 |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

DATA : BDI : 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 09/2025 |
| ICPES | 2025/06 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 118,79% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 14.2.4 | 100858 | AF_01/2020 | | | | | | | |
| 14.2.5 | CPU2557 | LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA | Composições Próprias | UN | 1,00 | 484,50 | 585,32 | 484,50 | 585,32 |
| 14.2.6 | 86901 | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 14,00 | 121,45 | 146,72 | 1.700,30 | 2.054,08 |
| **14.3** | **METAIS E ACESSÓRIOS** | | | | | | | **28.475,70** | **34.401,25** |
| 14.3.1 | CPU2558 | TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO | Composições Próprias | m² | 1,48 | 1.188,80 | 1.436,19 | 1.759,42 | 2.125,56 |
| 14.3.2 | CPU2559 | FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR | Composições Próprias | UN | 1,00 | 1.721,93 | 2.080,26 | 1.721,93 | 2.080,26 |
| 14.3.3 | 86900 | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 10,00 | 134,42 | 162,39 | 1.344,20 | 1.623,90 |
| 14.3.4 | 86909 | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 5,00 | 91,31 | 110,31 | 456,55 | 551,55 |
| 14.3.5 | 86913 | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 4,00 | 39,78 | 48,06 | 159,12 | 192,24 |
| 14.3.6 | CPU2560 | TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA | Composições Próprias | UN | 3,00 | 271,72 | 328,26 | 815,16 | 984,78 |
| 14.3.7 | CPU2561 | TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO | Composições Próprias | UN | 6,00 | 285,46 | 344,86 | 1.712,76 | 2.069,16 |
| 14.3.8 | CPU2562 | TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR | Composições Próprias | UN | 24,00 | 182,82 | 220,86 | 4.387,68 | 5.300,64 |
| 14.3.9 | CPU2562 | TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA | Composições Próprias | UN | 5,00 | 182,82 | 220,86 | 914,10 | 1.104,30 |
| 14.3.10 | CPU2563 | DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR | Composições Próprias | UN | 2,00 | 576,00 | 695,87 | 1.152,00 | 1.391,74 |
| 14.3.11 | 100868 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 5,00 | 369,01 | 445,80 | 1.845,05 | 2.229,00 |
| 14.3.12 | CPU2546 | BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR | Composições Próprias | UN | 4,00 | 81,98 | 99,04 | 327,92 | 396,16 |
| 14.3.13 | 100867 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 24,00 | 354,31 | 428,04 | 8.503,44 | 10.272,96 |
| 14.3.14 | 100875 | BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 1.201,13 | 1.451,09 | 1.201,13 | 1.451,09 |
| 14.3.15 | CPU2105 | RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA | Composições Próprias | UN | 19,00 | 95,00 | 114,77 | 1.805,00 | 2.180,63 |
| 14.3.16 | CPU2564 | ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI | Composições Próprias | UN | 2,00 | 185,12 | 223,64 | 370,24 | 447,28 |
| **15** | **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS** | | | | | | | **169.679,00** | **204.965,22** |
| **15.1** | **HIDRÁULICA** | | | | | | | **90.387,11** | **109.195,34** |
| 15.1.1 | CPU2565 | ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"" | Composições Próprias | UN | 1,00 | 90,06 | 108,80 | 90,06 | 108,80 |

GILDÁZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SAO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICIPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

**DATA :** **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,08% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/08 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,38% | 69,82% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,78% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 128,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 15.1.2 | CPU2566 | HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2") | Composições Próprias | UN | 1,00 | 784,82 | 948,14 | 784,82 | 948,14 |
| 15.1.3 | 103039 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 38,55 | 46,57 | 38,55 | 46,57 |
| 15.1.4 | 94492 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 4,00 | 31,55 | 38,12 | 126,20 | 152,48 |
| 15.1.5 | 94681 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | SINAPI | UN | 1,00 | 37,52 | 45,33 | 37,52 | 45,33 |
| 15.1.6 | 94662 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | SINAPI | UN | 3,00 | 9,30 | 11,24 | 27,90 | 33,72 |
| 15.1.7 | 103986 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 16,00 | 23,81 | 28,76 | 380,96 | 460,16 |
| 15.1.8 | 103979 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | M | 148,37 | 26,29 | 31,76 | 3.900,65 | 4.712,23 |
| 15.1.9 | 104008 | TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 7,00 | 27,09 | 32,73 | 189,63 | 229,11 |
| 15.1.10 | 94794 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 130,69 | 157,89 | 130,69 | 157,89 |
| 15.1.11 | 89987 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 25,00 | 74,00 | 89,40 | 1.850,00 | 2.235,00 |
| 15.1.12 | 89985 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 4,00 | 70,47 | 85,13 | 281,88 | 340,52 |
| 15.1.13 | 92336 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | M | 1,00 | 83,62 | 101,02 | 83,62 | 101,02 |
| 15.1.14 | 89373 | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 4,00 | 6,76 | 8,17 | 27,04 | 32,68 |
| 15.1.15 | 94656 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | SINAPI | UN | 54,00 | 3,12 | 3,77 | 168,48 | 203,58 |
| 15.1.16 | 104002 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 1,00 | 14,65 | 17,70 | 14,65 | 17,70 |
| 15.1.17 | 103948 | BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 6,00 | 7,58 | 9,16 | 45,48 | 54,96 |
| 15.1.18 | 103966 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 1,00 | 7,94 | 9,59 | 7,94 | 9,59 |
| 15.1.19 | 104003 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 3,00 | 12,67 | 15,31 | 38,01 | 45,93 |
| 15.1.20 | 89490 | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 2,00 | 6,33 | 7,65 | 12,66 | 15,30 |
| 15.1.21 | 89489 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 75,00 | 6,72 | 8,12 | 504,00 | 609,00 |
| 15.1.22 | 89384 | CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 1,00 | 11,09 | 13,40 | 11,09 | 13,40 |

GILDÁZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

**DATA :** **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 08/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 181,06% | 135,71% | 08/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 08/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% | 08/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 118,79% | 73,93% | 08/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 08/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - | 08/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 15.1.23 | 89408 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 6,00 | 8,63 | 10,43 | 51,78 | 62,58 |
| 15.1.24 | 89530 | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 25,00 | 12,26 | 14,81 | 306,50 | 370,25 |
| 15.1.25 | 89577 | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 1,00 | 27,26 | 32,93 | 27,26 | 32,93 |
| 15.1.26 | 89356 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | M | 261,15 | 23,81 | 28,76 | 6.217,98 | 7.510,67 |
| 15.1.27 | 89357 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | M | 52,56 | 31,45 | 37,99 | 1.653,01 | 1.996,75 |
| 15.1.28 | 89448 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | M | 0,07 | 12,27 | 14,82 | 0,86 | 1,04 |
| 15.1.29 | 89869 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 41,00 | 9,94 | 12,01 | 407,54 | 492,41 |
| 15.1.30 | 89400 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 10,00 | 18,22 | 22,01 | 182,20 | 220,10 |
| 15.1.31 | 89627 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 10,00 | 16,50 | 19,93 | 165,00 | 199,30 |
| 15.1.32 | 89366 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 9,00 | 14,16 | 17,11 | 127,44 | 153,99 |
| 15.1.33 | 90373 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 59,00 | 11,62 | 14,04 | 685,58 | 828,36 |
| 15.1.34 | CPU2194 | PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V | Composições Próprias | UN | 1,00 | 8.925,41 | 10.782,79 | 8.925,41 | 10.782,79 |
| 15.1.35 | CPU2475 | RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | Composições Próprias | UN | 1,00 | 52.746,32 | 63.722,83 | 52.746,32 | 63.722,83 |
| 15.1.36 | 94490 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 2,00 | 22,34 | 26,99 | 44,68 | 53,98 |
| 15.1.37 | 89415 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 5,00 | 14,48 | 17,49 | 72,40 | 87,45 |
| 15.1.38 | CPU2464 | PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E | Composições Próprias | UN | 1,00 | 5.077,47 | 6.134,09 | 5.077,47 | 6.134,09 |
| 15.1.39 | CPU2570 | RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS | Composições Próprias | CJ | 1,00 | 4.943,85 | 5.972,67 | 4.943,85 | 5.972,67 |
| **15.2** | **SANITÁRIA** | | | | | | | **45.578,93** | **55.062,61** |
| 15.2.1 | 97903 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 726,45 | 877,62 | 726,45 | 877,62 |
| 15.2.2 | 99253 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 | SINAPI | UN | 7,00 | 506,95 | 612,45 | 3.548,65 | 4287,15 |
| 15.2.3 | 104328 | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 17,00 | 65,21 | 78,78 | 1.108,57 | 1.339,26 |
| 15.2.4 | 89709 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 3,00 | 93,56 | 113,03 | 280,68 | 339,09 |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ. |
| LOCAL: | SALITRE/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE |

**DATA :** **BDI :** 20,81%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---|---|---|---|---|
| EMOP | 2025/08 | - | - | 09/2025 |
| GOINFRA CIVIL | T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO | 161,06% | 135,71% | 09/2025 |
| IOPES | 2025/06 | 157,27% | - | 09/2025 |
| ORSE | 2025/08 | 111,36% | 69,62% | 09/2025 |
| SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,15% | 71,31% | 10/2023 |
| SETOP | 2025/07 - Central SEM DESONERAÇÃO | 116,79% | 73,93% | 09/2025 |
| SINAPI | 2025/08 SEM DESONERAÇÃO | 115,10% | 71,84% | 09/2025 |
| SP Obras | 199 SEM DESONERAÇÃO | 126,23% | - | 09/2025 |
| Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R$ | | PREÇO TOTAL R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 15.2.5 | 89709 | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 3,00 | 19,95 | 24,10 | 59,85 | 72,30 |
| 15.2.6 | 86883 | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 31,00 | 9,38 | 11,33 | 290,78 | 351,23 |
| 15.2.7 | 86882 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 6,00 | 16,98 | 20,51 | 101,88 | 123,06 |
| 15.2.8 | CPU2573 | SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) | Composições Próprias | UN | 2,00 | 165,71 | 200,19 | 331,42 | 400,38 |
| 15.2.9 | 86879 | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 37,00 | 8,28 | 10,00 | 306,36 | 370,00 |
| 15.2.10 | 104063 | CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 | SINAPI | UN | 11,00 | 50,92 | 61,52 | 560,12 | 676,72 |
| 15.2.11 | 89811 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 15,00 | 36,02 | 43,52 | 540,30 | 652,80 |
| 15.2.12 | 89728 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 38,00 | 11,61 | 14,03 | 441,18 | 533,14 |
| 15.2.13 | 89746 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 1,00 | 24,72 | 29,86 | 24,72 | 29,86 |
| 15.2.14 | 89726 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 35,00 | 9,72 | 11,74 | 340,20 | 410,90 |
| 15.2.15 | 89732 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 40,00 | 14,27 | 17,24 | 570,80 | 689,60 |
| 15.2.16 | 89739 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 3,00 | 20,66 | 24,96 | 61,98 | 74,88 |
| 15.2.17 | 89724 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 35,00 | 9,56 | 11,55 | 334,60 | 404,25 |
| 15.2.18 | 89731 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 59,00 | 13,76 | 16,62 | 811,84 | 980,58 |
| 15.2.19 | 104355 | JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 1,00 | 40,04 | 48,37 | 40,04 | 48,37 |
| 15.2.20 | 104345 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 7,00 | 35,95 | 43,43 | 251,65 | 304,01 |
| 15.2.21 | 89797 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | SINAPI | UN | 8,00 | 42,60 | 51,47 | 340,80 | 411,76 |

GILDAZIO RODRIGUES CAVALCANTE - CPF: 763.610.123-87

RENE ERLYS LOIOLA GONÇALVES - CPF: 916.089.963-87

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ