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$ 0,76	R$ 0,76
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$ 21,61	R$ 21,61
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,61

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:	**30,97**

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE	T316 2026/08 SEM DESONERAÇÃO	181,16%	136,67%
IOPES	2026/08	167,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,00%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12083 – RUBRICA – CEARÁ

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$ 2,98	R$ 0,09
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,56	R$ 6,56
					TOTAL Material:	R$ 6,65

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:	9,79

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$ 2,13	R$ 2,13
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$ 1,10	R$ 1,10
					TOTAL Material:	R$ 3,23

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

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2026/00	-	-
CONFRA CMIL	T318 2026/00 SEM DESONERAÇÃO	181,16%	196,67%
IOPES	2026/00	147,57%	-
ORSE	2026/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 12084 – RUBRICA

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:	10,41

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$ 17,24	R$ 103,44
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	R$ 107,95	R$ 7,57
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, "30" L	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 447,65	R$ 447,65
					TOTAL Material:	R$ 558,66

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:	628,22

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
00043463	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
95365	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

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
CONFEA CIVIL	T318 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,15%	135,57%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,78%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,64%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12085
RUBRICA

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$ 0,16	R$ 0,20
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	R$ 2,37	R$ 3,00
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	R$ 31,58	R$ 40,26
					TOTAL Material:	R$ 43,46

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:	50,77

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$ 5,71	R$ 5,71
					TOTAL Material:	R$ 5,71

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:	23,51

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$ 7,30	R$ 7,30
					TOTAL Material:	R$ 7,30

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

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
DOINFRA CIVIL	T316 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	161,15%	135,57%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,79%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,64%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12086 – CEARÁ

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:	25,10

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$ 2,98	R$ 0,06
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$ 67,97	R$ 67,97
					TOTAL Material:	R$ 68,03

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:	73,71

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$ 2,98	R$ 0,06
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 52,19	R$ 52,19
					TOTAL Material:	R$ 52,25

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:	55,82

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	0,61160000	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

PAULO SERGIO PEREIRA:73658748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

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$ 70,98	R$ 70,98
					TOTAL Serviço:	R$ 211,54
					VALOR:	247,13

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

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$ 4,53	R$ 70,98
					TOTAL Material:	R$ 70,98

VALOR:	70,98

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
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
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:	36,59

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA 12089 RUBRICA

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$ 8,26	R$ 8,44
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$ 32,08	R$ 32,80
					TOTAL Material:	R$ 41,24

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:	44,64

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$ 2,98	R$ 3,04
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$ 15,38	R$ 15,72
					TOTAL Material:	R$ 18,76

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:	21,16

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$ 7,51	R$ 7,68
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$ 23,65	R$ 24,18
					TOTAL Material:	R$ 31,86

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

PAULO SERGIO PEREIRA:76553748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777078320

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CMD	T318 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,18%	138,67%
IOPES	2025/06	167,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,62%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,80%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12090 – RUBRICA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,90
VALOR:	34,76

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$ 9,87	R$ 10,09
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$ 39,91	R$ 40,81
					TOTAL Material:	R$ 50,90

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:	54,78

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$ 10,62	R$ 10,62
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 320,76	R$ 320,76
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$ 23,26	R$ 46,52
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R$ 107,95	R$ 9,51
					TOTAL Material:	R$ 387,41

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:	420,99

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

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372 — VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

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:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CIVIL	T316 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	161,15%	135,57%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,62%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	119,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12092 – PRÓPRIA – CEARÁ

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

325 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$ 2,98	R$ 0,14
00037568	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 55,49	R$ 55,49
					TOTAL Material:	R$ 55,63

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	0,05460000	R$ 23,56	R$ 1,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,48

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372 – VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,91%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CML	T316 2025/08 SEM DESONERACÃO	181,15%	135,57%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,13%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA: 12093
RUBRICA

VALOR:	62,11

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$ 2,98	R$ 0,09
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3,86	R$ 3,86
					TOTAL Material:	R$ 3,95

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	0,03880000	R$ 23,56	R$ 0,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,58

VALOR:	8,53

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CIVIL	T316 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,15%	135,67%
IOPES	2025/06	167,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12094 – RUBRICA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R$ 151.710,82	59,85 %	5,42 %	5,42 %	5,42 %
			R$ 90.798,93	R$ 8.222,73	R$ 8.222,73	R$ 8.222,73
2	FUNDAÇÃO	R$ 142.843,34	100,00 %			
			R$ 142.843,34			
3	ESTRUTURA	R$ 209.435,80		40,00 %	40,00 %	20,00 %
				R$ 83.774,32	R$ 83.774,32	R$ 41.867,16
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R$ 143.644,27		40,00 %	40,00 %	20,00 %
				R$ 57.457,71	R$ 57.457,71	R$ 28.728,85
5	COBERTURA	R$ 74.997,36				50,00 %
						R$ 37.498,68
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 31.090,15		100,00 %		
				R$ 31.090,15		
7	ESQUADRIAS	R$ 154.708,10				
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R$ 80.473,08				40,00 %
						R$ 32.189,23
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R$ 101.261,99				
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R$ 22.117,25				
11	REVESTIMENTO DE TETO	R$ 34.359,84				
12	PINTURA	R$ 67.826,51				
13	MARMORARIA	R$ 14.041,42				
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R$ 45.395,76				
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R$ 172.792,01			50,00 %	50,00 %
					R$ 86.396,01	R$ 86.396,00
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 231.700,29				
17	CLIMATIZAÇÃO	R$ 115.562,13				
18	DADOS E VOZ	R$ 16.293,84				
19	URBANIZAÇÃO	R$ 8.936,04				
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 9.078,13				
21	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R$ 377.819,08	12,87 %	9,94 %	12,99 %	12,94 %
			R$ 48.621,29	R$ 37.570,39	R$ 49.079,50	R$ 48.882,48
			R$ 282.263,56	R$ 218.115,30	R$ 284.930,27	R$ 283.805,13
		R$ 2.206.087,21	R$ 282.263,56	R$ 500.378,86	R$ 785.309,13	R$ 1.069.114,26

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R$ 151.710,82	5,42 %	5,42 %	5,42 %	7,63 %
			R$ 8.222,73	R$ 8.222,73	R$ 8.222,73	R$ 11.575,11

PAULO SERGIO PEREIRA:73653746372 — VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777676325

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ

DATA : BDI : 20,61%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
SICRO/DNIT	T3182025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,16%	136,67%
IOPES	2025/06	187,27%	-
ORSE	2025/07	111,38%	69,62%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,80%	67,76%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12095 – RUBRICA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8
2	FUNDAÇÃO	R$ 142.843,34				
3	ESTRUTURA	R$ 209.435,80				
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R$ 143.644,27				
5	COBERTURA	R$ 74.997,36	50,00 % R$ 37.498,68			
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 31.090,15				
7	ESQUADRIAS	R$ 154.708,10			50,00 % R$ 77.354,05	50,00 % R$ 77.354,05
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R$ 80.473,08	40,00 % R$ 32.189,23	20,00 % R$ 16.094,62		
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R$ 101.261,99	40,00 % R$ 40.504,80	60,00 % R$ 60.757,19		
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R$ 22.117,25		100,00 % R$ 22.117,25		
11	REVESTIMENTO DE TETO	R$ 34.359,84	50,00 % R$ 17.179,92	50,00 % R$ 17.179,92		
12	PINTURA	R$ 67.826,51				100,00 % R$ 67.826,51
13	MARMORARIA	R$ 14.041,42			100,00 % R$ 14.041,42	
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R$ 45.395,76				100,00 % R$ 45.395,76
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R$ 172.792,01				
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 231.700,29	50,00 % R$ 115.850,15	50,00 % R$ 115.850,14		
17	CLIMATIZAÇÃO	R$ 115.562,13			100,00 % R$ 115.562,13	
18	DADOS E VOZ	R$ 16.293,84			100,00 % R$ 16.293,84	
19	URBANIZAÇÃO	R$ 8.936,04				100,00 % R$ 8.936,04
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 9.078,13				100,00 % R$ 9.078,13
21	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R$ 377.819,08	13,85 % R$ 52.330,35	13,23 % R$ 49.996,20	12,05 % R$ 45.521,63	12,13 % R$ 45.817,24
		R$ 2.206.087,21	**R$ 303.775,86** **R$ 1.372.890,12**	**R$ 290.218,05** **R$ 1.663.108,17**	**R$ 276.995,80** **R$ 1.940.103,97**	**R$ 265.983,24** **R$ 2.206.087,21**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R$ 151.710,82	100,00 % **R$ 151.710,82**
2	FUNDAÇÃO	R$ 142.843,34	100,00 % **R$ 142.843,34**

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CML	T316 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,15%	135,57%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,80%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,64%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12096
PÚBLICA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	Total parcela
3	ESTRUTURA	R$ 209.435,80	100,00 % **R$ 209.435,80**
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R$ 143.644,27	100,00 % **R$ 143.644,27**
5	COBERTURA	R$ 74.997,36	100,00 % **R$ 74.997,36**
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 31.090,15	100,00 % **R$ 31.090,15**
7	ESQUADRIAS	R$ 154.708,10	100,00 % **R$ 154.708,10**
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R$ 80.473,08	100,00 % **R$ 80.473,08**
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R$ 101.261,99	100,00 % **R$ 101.261,99**
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R$ 22.117,25	100,00 % **R$ 22.117,25**
11	REVESTIMENTO DE TETO	R$ 34.359,84	100,00 % **R$ 34.359,84**
12	PINTURA	R$ 67.826,51	100,00 % **R$ 67.826,51**
13	MARMORARIA	R$ 14.041,42	100,00 % **R$ 14.041,42**
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R$ 45.395,76	100,00 % **R$ 45.395,76**
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R$ 172.792,01	100,00 % **R$ 172.792,01**
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 231.700,29	100,00 % **R$ 231.700,29**
17	CLIMATIZAÇÃO	R$ 115.562,13	100,00 % **R$ 115.562,13**
18	DADOS E VOZ	R$ 16.293,84	100,00 % **R$ 16.293,84**
19	URBANIZAÇÃO	R$ 8.936,04	100,00 % **R$ 8.936,04**
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 9.078,13	100,00 % **R$ 9.078,13**
21	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R$ 377.819,08	100,00 % **R$ 377.819,08**
		R$ 2.206.087,21	**R$ 2.206.087,21**

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CIVIL	T316 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,15%	135,57%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,79%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	194 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12097
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%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372
VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

FOCO Ambiental

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	REGIÃO	1º FAIXA	2º FAIXA
EMOP	2025/06	-	-
INFRA CIVIL	T316 2023/06 SEM DESONERAÇÃO	161,15%	135,97%
IOPES	2025/06	167,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	108,90%	67,79%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	104 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 12098 – 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%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

PAULO SERGIO PEREIRA:73653748372

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777678325

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	(1901.01/2026-CE/2026) CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) – PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
LOCAL:	CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALITRE

DATA : BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T318 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,16%	135,67%
IOPES	2025/08	167,27%	-
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2024/04 - Central SEM	109,90%	67,70%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	116,10%	71,84%
SP Obras	104 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12099
RUBRICA

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%

PAULO SERGIO PEREIRA:73653746837

VINICIUS WAGNER CAVALCANTE COSTA:03777676325

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12100
RUBRICA

Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

Nº Apólice Seguro Garantia 11-0775-0514418 **Nº** 5958573

Número de Registro Susep 05436202600110775051441 8

Controle Interno (Código Controle) 295255935

Data de emissão 03/02/2026 15:08:16

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

FOCO LOCACAO AMBIENTAL

CPF ou CNPJ nº: 48.684.766/0001-69

Sede: R RAIMUNDO ALVES CAVALCANTE 1407, ANTONIO MIGUEL - CEP: 61.880-880 - ITAITINGA - CE

Corretora

000002.3.215288-1 SILOE CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: R ANGELO VARELA, 1125, 0, - CEP: 59.015-010 - NATAL - RN

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	03/07/2026

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) numero(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800 643 0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 11-0775-0514418 **Nº** 5958573

Controle Interno (Código Controle) 295255935 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600110775051441 8

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12101

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 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N 1901 01/2026-CE**.

Ademais, esta Apolice 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)** R$ 25.953,97 **Vigência** - 03/02/2026 a 03/07/2026
Multas e Penalidades	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 25.953,97 **Vigência** - 03/02/2026 a 03/07/2026

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 de acordo com o(s) número(s) do processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-58 e nº 15414.636374/2022-87. Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 11-0775-0514418 **Nº** 5958573

Controle Interno (Código Controle) 295255935 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600110775051441 8

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 12102
RUBRICA
CEARÁ

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	23/02/2026	27644291	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) numero(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e n- 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 11-0775-0514418 Nº 5958573

Controle Interno (Código Controle) 295255935 Nº de Registro SUSEP 05436202600110775051441 8

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 12104
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 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 12105

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 12106
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
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12107
RUBRICA
CEARÁ

i **planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;**

j **cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;**

k **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
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12108
RUBRICA

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 12109
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.

6.2. 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 12110
RUBRICA
CEARÁ

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
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12111
RUBRICA

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.

SUSEP | Emissão de certidões

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12112
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

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA N. 12113
RUBRICA
CEARÁ

Código da Certidão: **CA05436_05012026_011521_146**
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 05 de Janeiro de 2026.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Avaliar o Serviço

gov.br

Acesso à Informação

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12114
RUBRICA
CEARÁ

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-6601d8b8-435d-4dd8-82c3-46d454ba17a6**

Esta Certidão foi emitida em 05/01/2026, às 01:05, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 12115
RUBRICA
CEARÁ

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: ARKTEC CONSTRUTORA E ARQUITETURA LTDA
Telefone: (88) 9985-7995 / (88) 9985-7995
CNPJ/MF: 51.007.107/0001-00
E-mail: arktecconstrutoraarquitetura@gmail.com
Endereço: R MAJOR LIBERALINO, 1248, SALA 07, CENTRO, Ipu / CE - CEP: 62.250-000

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**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12116
RUBRICA
CEARÁ

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.

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 NÃO

ARKTEC
CONSTRUTORA E ARQUITETURA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12117
RUBRICA
CEARÁ

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.

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: SERVIÇO | 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 16:59

Dados do Usuário:

Usuário logado como: ARKTEC

E-mail: arktecconstrutoraarquitetura@gmail.com

CPF/MF: 51.007.107/0001-00

ARKTEC CONSTRUTORA E ARQUITETURA LTDA:51007107000100

Assinado de forma digital por ARKTEC CONSTRUTORA E ARQUITETURA LTDA:51007107000100
Dados: 2026.02.03 17:00:11 -03'00'

Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

PREFEITURA DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12118
RUBRICA

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1455531 **N°** 5958944

Controle Interno (Código Controle) 710387650 **Número de Registro Susep** 05436202600020775145531

Data de emissão 03/02/2026 16:13:34

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

ARKTEC CONSTRUTORA E ARQUITETURA LTDA ME

CPF ou CNPJ nº: 51.007.107/0001-00

Sede: R MAJ LIBERALINO 1248 SL 07, SALA 01, CENTRO - CEP: 62.250-000 - IPU - CE

Corretora

000002.1.213028-0 TRIDENT INSURANCE CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: AVENIDA VIDA NOVA 28, SALA 905 A, JARDIM MARIA ROSA - CEP: 06.764-045 - TABOAO DA SERRA - 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) numero(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800 643 0301

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1455531 **Nº** 5958944

Controle Interno (Código Controle) 710387650 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600020775145553 1

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12119
CEARÁ

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 DE CONCORRÊNCIA N2 1901.01/2026-CE. PROCESSO ADMINISTRATIVO N2 2026.01.05.01-CE. DO OBJETO: O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE I NA RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.**

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)** R$ 25.953,97 **Vigência** - 03/02/2026 a 03/08/2026
Multas e Penalidades	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 25.953,97 **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 sítio https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) do processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e n- 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1455531 **Nº** 5958944

Controle Interno (Código Controle) 710387650 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600020775145553 1

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12120
RUBRICA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE CEARÁ

Prêmio Líquido Licitante	R$ 160,00
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	28/02/2026	27646497	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) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800 643 0301

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1455531 Nº 5958944

Controle Interno (Código Controle) 710387650 Nº de Registro SUSEP 05436202600020775145553 1

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 12122
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 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 Nº 12123

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 12124
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
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12125
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
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12126
CEARÁ

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 12127
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 12128
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.

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
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12129
PÚBLICA

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 12130
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-442f7cbe-5223-4af6-80f7-5b4f7791d93a**

Esta Certidão foi emitida em 20/01/2026, às 12:04, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12131
RUBRICA

BEZERRA E BRAGA SERVIÇOS LTDA
44.002.835/0001-56

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: **BEZERRA E BRAGA SERVIÇOS LTDA**
Telefone: **(88) 9915-6788 / (88) 9915-6788**
CNPJ/MF: **44.002.835/0001-56**
E-mail: **junior.bcosafra@gmail.com**
Endereço: **JOSE MARCONDES DOS SANTOS, 528 RUA JOSE MARCOND, BARBALHA, Missão Velha / CE - CEP: 63.180-000**

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**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12132
RUBRICA
CEARÁ

BEZERRA E BRAGA SERVIÇOS LTDA
44.002.835/0001-56

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.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12133
RUBRICA
CEARÁ

BEZERRA E BRAGA SERVIÇOS LTDA
44.002.835/0001-56

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: **90 dias**

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: **4 de Fevereiro de 2026 às 08:42**

Dados do Usuário:

Usuário logado como: **BEZERRA**

E-mail: **bezerraebragaservicos@gmail.com**

CPF/MF: **44.002.835/0001-56**

NEW TRACTOR
SOLUÇÕES E SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12134
RUBRICA
CEARÁ

PROPOSTA DE PREÇOS

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1901.01/2026-CE

Ao

Município de Salitre/CE,

Prezados Senhores,

A empresa NEW TRACTOR SOLUCOES E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o n° 43.996.359/0001-73, sediada na Avenida Perimetral Sul, n° 399, Bairro Centro, Nova Olinda, CE, se propõe a prestar o serviço discriminado, atendendo todas as condições estipuladas no Edital, e nos valores abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	VALOR GLOBAL
1	Construção de CAPS (Centro de Atenção Psicossocial) – Porte I na rua São Francisco, centro do município de Salitre/Ceará.	R$ 2.206.166,48

Valor global estimado: R$ 2.206.166,48 (dois milhões duzentos e seis mil cento e sessenta e seis reais e quarenta e oito centavos).

- Validade da Proposta de Preços: 60 (sessenta dias)

- Informações para assinatura do Contrato:

- Nome: Maria Clara de Lima Palacio
- Cargo: Sócio Administrador
- RG: 2008917620-5
- CPF: 092.290.483-99

Telefone: (88) 99324-5473

E-mail: newtractor.servicos@gmail.com

Nova Olinda/CE, 03 de fevereiro de 2026.

MARIA CLARA DE LIMA PALACIO:09229048399
Assinado de forma digital por MARIA CLARA DE LIMA PALACIO:09229048399

Maria Clara de Lima Palacio

Sócio Administrador – CPF n.º: 092.290.483-99

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420
Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420
Dados: 2026.02.03 21:52:25 -03'00'

João Claudio Brito Coutinho

Engenheiro Civil – CREA N° 1801733821

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	151,05%	84,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	117,35%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,93%	71,01%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,78%	73,85%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	116,10%	77,04%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS**				**1,00**	**184.813,05**	**184.813,05**
1.1	**CANTEIRO DE OBRAS**				**1,00**	**118.564,71**	**118.564,71**
1.1.1	CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	Composições Próprias	UNXMÊS	14,00	920,07	12.880,98
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	253,09	3.796,35
1.1.3	CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	Composições Próprias	MÊS	14,00	2.023,24	28.325,36
1.1.4	CPU2529	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	Composições Próprias	m²	13,00	1.309,59	17.024,67
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	560,98	560,98
1.1.6	95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	123,68	123,68
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	2.028,02	2.028,02
1.1.8	103669	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	440,14	2.640,84
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	134,26	18.796,40
1.1.10	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	325,60	99,47	32.387,43
1.2	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**				**1,00**	**48.316,03**	**48.316,03**
1.2.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,75	27.609,16	48.316,03
1.3	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**				**1,00**	**8.748,81**	**8.748,81**
1.3.1	CPU2531	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	Composições Próprias	UN	1,00	8.748,81	8.748,81
1.4	**EQUIPAMENTOS DE APOIO**				**1,00**	**9.183,50**	**9.183,50**
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	33,59	9.183,50
2	**FUNDAÇÃO**				**1,00**	**173.880,76**	**173.880,76**
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	75,77	7.387,57
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 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	208,39	15,80	3.292,56
2.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	52,10	112,58	5.865,41
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	197,82	11.983,93
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	98,53	39.756,85
2.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	415,50	21,81	9.062,05
2.7	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	4,40	18,68	82,19
2.8	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.092,40	16,15	17.642,26
2.9	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	787,40	13,68	10.771,63
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	10,02	4.376,73

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.03.03 13:39:09 -03'00'

20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE/CL	T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,62%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	70,31%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12136

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
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	9,19	1.903,24
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	626,07	33.995,60
2.13	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	SINAPI	M3	332,94	1,71	569,32
2.14	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	250,02	34,39	8.598,18
2.15	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	403,50	42,97	17.338,39
'6	CPU2532	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	54,30	23,11	1.254,87
3	ESTRUTURA				1,00	256.947,36	256.947,36
3.1	PILARES				1,00	40.822,64	40.822,64
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	89,90	20.775,89
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	9,76	5.708,62
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	8,00	1.210,40
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	14,12	4.388,49
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	592,33	8.411,08
3.1.6	CPU2532	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	14,20	23,11	328,16
3.2	VIGAS				1,00	66.835,08	66.835,08
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	158,74	32.557,57
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	12,55	685,23
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	11,27	3.343,80
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	9,76	3.611,20
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	8,00	4.364,00
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	7,62	3.564,63
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	14,12	4.402,61
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	593,53	13.769,89
3.2.9	CPU2532	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	23,20	23,11	536,15
3.3	LAJES				1,00	147.799,77	147.799,77
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	13,31	5.712,65
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	11,82	1.517,68
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	10,61	743,76

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:05550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:05550022420 Dados: 2026.02.03 22:01:55 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI: 29,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	101,06%	135,71%
IOPES	2025/06	67,27%	
ORSE	2025/08	114,86%	69,62%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	101,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	118,79%	
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
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	9,16	1.154,16
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	7,49	1.890,47
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	593,53	20.595,49
3.3.7	CPU2532	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	34,70	23,11	801,91
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	117,92	63.607,22
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	19,90	12.559,08
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	20,48	39.217,35
3.4	**BASE RESERVATÓRIO**				**1,00**	**1.489,87**	**1.489,87**
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	238,38	1.489,87
4	**ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS**				**1,00**	**174.909,02**	**174.909,02**
4.1	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**				**1,00**	**111.912,81**	**111.912,81**
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	85,92	76.363,11
4.1.2	CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	Composições Próprias	m²	76,23	242,19	18.462,14
4.1.3	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇAO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	114,15	74,21	8.471,07
4.1.4	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	48,80	51,51	2.513,68
4.1.5	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	SINAPI	M	416,29	14,66	6.102,81
2	**DRYWALL**				**1,00**	**49.720,06**	**49.720,06**
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	123,80	13.255,26
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	186,67	17.110,17
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. (M2)	Composições Próprias	M2	10,56	299,10	3.158,49
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. (M2)	Composições Próprias	M2	50,50	273,35	13.804,17
4.2.5	96374	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	SINAPI	M	77,94	30,69	2.391,97
4.3	**DIVISÓRIAS**				**1,00**	**13.276,15**	**13.276,15**
4.3.1	102257	DIVISORIA 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	364,93	13.276,15
5	**COBERTURA**				**1,00**	**91.453,08**	**91.453,08**
5.1	**ESTRUTURA**				**1,00**	**25.356,80**	**25.356,80**

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 23:03:30 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — **BDI :** 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	101,00%	74,35%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,01%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	198 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — CEARÁ — 12138 — RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
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	27,02	13.243,04
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	24,72	12.115,76
5.2	**TELHAMENTO**				**1,00**	**30.372,73**	**30.372,73**
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	61,97	30.372,73
5.3	**COMPLEMENTOS**				**1,00**	**35.721,55**	**35.721,55**
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	159,19	24.578,93
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	49,49	2.654,14
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	114,40	8.488,48
6	**IMPERMEABILIZAÇÃO**				**1,00**	**37.700,03**	**37.700,03**
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	61,70	6.602,51
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	68,13	15.145,29
6.3	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	416,29	38,32	15.952,23
7	**ESQUADRIAS**				**1,00**	**193.743,24**	**193.743,24**
7.1	**ESQUADRIAS DE MADEIRA**				**1,00**	**53.384,08**	**53.384,08**
7.1.1	**PORTAS DE MADEIRA**				**1,00**	**53.384,08**	**53.384,08**
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	1.225,95	14.711,40
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	1.137,38	9.099,04
7.1.1.3	CPU2536	PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS (M2)	Composições Próprias	M2	7,98	3.705,97	29.573,64
7.2	**ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO**				**1,00**	**100.335,18**	**100.335,18**
7.2.1	**PORTAS DE ALUMÍNIO**				**1,00**	**79.804,21**	**79.804,21**
7.2.1.1	CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	Composições Próprias	m²	24,01	1.164,12	27.950,52
7.2.1.2	CPU2538	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA	Composições Próprias	m²	2,00	1.245,59	2.491,18
7.2.1.3	CPU2541	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composições Próprias	m²	1,68	1.708,65	2.870,53
7.2.1.4	CPU2543	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (M2)	Composições Próprias	M2	44,50	862,41	38.377,24
7.2.1.5	CPU2686	PORTA DE ALUMINIO ANONIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER (M2)	Composições Próprias	M2	8,74	928,46	8.114,74
7.2.2	**JANELAS DE ALUMÍNIO**				**1,00**	**20.530,97**	**20.530,97**

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Data: 2026.02.03 12:03:13 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	NORMAL	MENSAL
EMOP	2025/08		
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,21%
ICPES	2025/06	167,89%	
ORSE	2025/08	110,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,50%
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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12139 — CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
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 60X60 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	28,64	705,21	20.197,21
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	370,85	333,76
	ESQUADRIAS METÁLICAS				1,00	2.063,28	2.063,28
7.3.1	PORTAS METÁLICAS				1,00	2.063,28	2.063,28
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	655,01	2.063,28
7.4	ACESSÓRIOS				1,00	37.960,70	37.960,70
7.4.1	CPU2545	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	Composições Próprias	UN	4,00	470,28	1.881,12
7.4.2	CPU2547	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições Próprias	M	106,60	132,10	14.081,86
7.4.3	CPU2548	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	Composições Próprias	UN	4,00	2.153,25	8.613,00
7.4.4	CPU2549	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	Composições Próprias	UN	21,00	312,81	6.569,01
7.4.5	CPU2550	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO (M2)	Composições Próprias	M2	0,50	561,06	280,53
7.4.6	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	SINAPI	UN	15,00	89,07	1.336,05
7.4.7	CPU2551.	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMINIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. EXCLUSIVE JANELA (UN)	Composições Próprias	UN	43,00	120,91	5.199,13
8	REVESTIMENTO DE PAREDE				1,00	97.573,53	97.573,53
	REVESTIMENTO ARGAMASSADO				1,00	66.179,38	66.179,38
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	10,02	17.810,95
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	27,30	43.439,48
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	26,45	4.928,95
8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO				1,00	31.394,15	31.394,15
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	104,48	31.394,15
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO				1,00	122.451,77	122.451,77
9.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO				1,00	68.905,99	68.905,99
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	82,64	46.960,18
9.1.2	CPU2552	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	Composições Próprias	m²	568,25	38,62	21.945,81
9.2	GRANILITE				1,00	46.688,33	46.688,33
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	90,36	41.355,06

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.01.03 21:04:03 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CMD	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,08%	135,71%
IOPES	2025/06	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	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12140 — RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
9.2.2	CPU2554	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	Composições Próprias	m²	110,58	48,23	5.333,27
9.3	**RODAPÉ**				**1,00**	**6.857,45**	**6.857,45**
9.3.1	CPU2555	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	Composições Próprias	M	290,57	23,60	6.857,45
10	**REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO**				**1,00**	**26.993,49**	**26.993,49**
10.1	**REVESTIMENTO ARGAMASSADO**				**1,00**	**26.993,49**	**26.993,49**
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	667,33	26.993,49
11	**REVESTIMENTO DE TETO**				**1,00**	**41.827,40**	**41.827,40**
11.1	**FORRO**				**1,00**	**41.827,40**	**41.827,40**
11.1.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	502,19	83,29	41.827,40
12	**PINTURA**				**1,00**	**82.125,84**	**82.125,84**
12.1	**PAREDES**				**1,00**	**57.558,40**	**57.558,40**
12.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	553,81	5,00	2.769,05
12.1.2	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.442,83	13,42	19.362,77
12.1.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	553,81	21,62	11.973,37
12.1.4	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.442,83	10,77	15.539,27
12.1.5	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	553,81	14,29	7.913,94
12.2	**TETO**				**1,00**	**20.012,26**	**20.012,26**
12.2.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	502,19	25,97	13.041,87
12.2.2	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	502,19	13,88	6.970,39
12.3	**ESQUADRIAS**				**1,00**	**4.555,18**	**4.555,18**
12.3.1	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	107,83	21,74	2.344,22
12.3.2	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	106,81	20,70	2.210,96
13	**MARMORARIA**				**1,00**	**17.141,96**	**17.141,96**
13.1	CPU2556	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	Composições Próprias	m²	19,02	630,78	11.997,43
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	127,34	5.144,53
14	**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**				**1,00**	**56.486,57**	**56.486,57**
14.1	**EQUIPAMENTOS**				**1,00**	**327,63**	**327,63**
14.1.1	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	109,21	327,63
14.2	**LOUÇAS**				**1,00**	**19.409,85**	**19.409,85**
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	575,55	8.057,70
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	450,52	4.0[illegible]

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:04:43 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE, CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,61%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
INFRA CIVIL	T306 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
SORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,78%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — FOLHA 12141 — RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
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	945,27	2.835,81
14.2.4	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	833,19	1.666,38
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	620,80	620,80
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	155,32	2.174,48
3	**METAIS E ACESSÓRIOS**				**1,00**	**36.749,09**	**36.749,09**
14.3.1	CPU2558	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	Composições Próprias	m²	1,48	1.529,03	2.262,96
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	2.244,16	2.244,16
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	173,55	1.735,50
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	118,46	592,30
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	51,33	205,32
14.3.6	CPU2560	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	Composições Próprias	UN	3,00	352,26	1.056,78
14.3.7	CPU2561	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	Composições Próprias	UN	6,00	364,95	2.189,70
14.3.8	CPU2562	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	24,00	235,82	5.659,68
14.3.9	CPU2562	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF. 1173.C, DECA OU SIMILAR (UN)	Composições Próprias	UN	5,00	235,82	1.179,10
14.3.10	CPU2563	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	2,00	749,61	1.499,22
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	477,68	2.388,40
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	106,01	424,04
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	458,52	11.004,48
14.3.14	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	1.561,52	1.561,52
14.3.15	CPU2105	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA (UN)	Composições Próprias	UN	19,00	119,39	2.268,41
14.3.16	CPU2564	ESTAÇÃO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO 3% DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI (UN)	Composições Próprias	UN	2,00	238,76	477,52
15	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**				**1,00**	**193.763,76**	**193.763,76**
15.1	**HIDRÁULICA**				**1,00**	**94.206,57**	**94.206,57**
15.1.1	CPU2565	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	116,87	116,87
15.1.2	CPU2566	HIDROMETRO EM BRONZE, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2") (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	1.017,09	1.017,09
15.1.3	103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	48,90	48,90
15.1.4	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	40,56	162,24
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	47,94	47,94
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	11,65	34,95

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:05:31 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
SIOPES	2025/06	157,27%	-
SIDRSE	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	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12142
RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
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	29,86	477,76
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	32,88	4.878,40
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	33,97	237,79
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	168,48	168,48
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	95,34	2.383,50
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	90,75	363,00
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	107,43	107,43
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	8,31	33,24
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	3,87	208,98
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	18,42	18,42
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	9,30	55,80
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	10,01	10,01
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	15,85	47,55
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	7,87	15,74
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	8,38	628,50
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	13,94	13,94
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	10,53	63,18
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	15,74	393,50
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	35,09	35,09
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	29,06	7.589,01
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	38,65	2.031,44
15.1.28	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,07	15,85	1,10
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	12,20	500,20
15.1.30	89400	TE 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	22,61	226,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2026/08	-	-
OINFRA CMK	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,71%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12143 — JURÍDICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
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	20,85	208,50
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	17,73	159,57
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	14,46	853,14
15.1.34	CPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	11.615,47	11.615,47
15.1.35	CPU2475	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H<=10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	48.165,72	48.165,72
15.1.36	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	28,71	57,42
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	18,04	90,20
15.1.38	CPU2464	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	4.702,86	4.702,86
15.1.39	CPU2570	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 65.000 LITROS (CJ)	Composições Próprias	CJ	1,00	6.437,54	6.437,54
15.2	**SANITÁRIA**				**1,00**	**56.742,79**	**56.742,79**
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	896,83	896,83
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	624,96	4.374,72
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	82,83	1.408,11
15.2.4	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	UN	3,00	119,51	358,53
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	25,16	75,48
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	11,93	369,83
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	21,64	129,84
15.2.8	CPU2573	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) (UN)	Composições Próprias	UN	2,00	211,87	423,74
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	10,36	383,32
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	65,63	721,93
15.2.11	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	UN	15,00	45,82	687,30
15.2.12	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	UN	38,00	14,47	549,86
15.2.13	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	UN	1,00	31,21	31,21
15.2.14	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	UN	35,00	12,00	420,00

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:07:07 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T305 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12144

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
15.2.15	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	UN	40,00	17,89	715,60
15.2.16	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	UN	3,00	26,07	78,21
15.2.17	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	UN	35,00	11,80	413,00
2.18	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	UN	59,00	17,22	1.015,98
15.2.19	104355	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE 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	50,88	50,88
15.2.20	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE 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	45,65	319,55
15.2.21	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	UN	8,00	54,19	433,52
15.2.22	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	UN	11,00	16,91	186,01
15.2.23	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	UN	1,00	29,17	29,17
15.2.24	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	31,51	94,53
15.2.25	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	UN	2,00	43,52	87,04
15.2.26	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	19,54	97,70
15.2.27	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	125,08	123,58	15.457,38
15.2.28	CPU2576	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	108,78	62,70	6.820,50
15.2.29	CPU2577	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	30,57	114,49	3.499,95
15.2.30	CPU2578	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL MARRON, DN=40 MM, (1 1/4") INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	69,23	53,47	3.701,72
15.2.31	CPU2579	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDAVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN=40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	21,00	42,07	883,47
15.2.32	CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO , PONTAS LISAS, SOLDAVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	120,34	49,30	5.932,76
15.2.33	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	UN	3,00	16,81	50,43
15.2.34	104347	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE 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	UN	1,00	50,59	50,59
15.2.35	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	UN	4,00	10,22	40,88

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:07:47 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SICRO/INFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
SICRO/PE	2025/08	157,27%	-
SICRO/RSE	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	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12145 — RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
15.2.36	CPU2688	REDUÇÃO EXCENTRICA ESGOTO PVC 100x75mm (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	78,28	78,28
15.2.37	CPU2588	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D=50MM (UN)	Composições Próprias	UN	5,00	5,70	28,50
15.2.38	CPU2589	JOELHO 45° DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM=50MM (UN)	Composições Próprias	UN	4,00	25,50	102,00
15.2.39	CPU2590	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT) (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	4.927,92	4.927,92
15.2.40	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	M3	0,34	414,20	140,82
.2.41	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	UN	19,00	10,26	194,94
15.2.42	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	UN	1,00	42,16	42,16
15.2.43	89825	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	18,00	18,00	324,00
15.2.44	89829	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	38,20	114,60
15.3	**PLUVIAL**				**1,00**	**37.412,51**	**37.412,51**
15.3.1	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 (un)	Composições Próprias	UN	5,00	790,52	3.952,60
15.3.2	CPU2689	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP.=12CM, DIM.INT.=0,60 X 0,60 X 1,00M, SEM TAMPA (UN)	Composições Próprias	UN	2,00	616,84	1.233,68
15.3.3	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	23,00	65,63	1.509,49
15.3.4	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	50,00	45,82	2.291,00
15.3.5	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	113,96	227,92
15.3.6	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	17,00	54,19	921,23
15.3.7	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	UN	50,00	34,31	1.715,50
15.3.8	CPU2691	LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIAM=200MM (UN)	Composições Próprias	UN	5,00	108,75	543,75
15.3.9	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	55,85	123,58	6.901,94
15.3.10	CPU2575	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA LINHA DE ESGOTO SERIE REFORÇADA 'R', DN=150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)	Composições Próprias	M	10,62	169,04	1.795,20
15.3.11	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	187,06	43,22	8.084,73
15.3.12	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	38,92	135,12	5.258,87
15.3.13	89833	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	48,96	48,96
15.3.14	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	8,38	8,38

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:08:36 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEDF LICITAÇÃO

DATA : 14/12/2025 — 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	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO - FOLHA 12146 - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
15.3.15	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	10,53	126,36
15.3.16	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	91,91	29,06	2.670,90
15.3.17	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	12,20	122,00
15.4	**PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)**				**1,00**	**5.401,89**	**5.401,89**
15.4.1	CPU2592	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5	Composições Próprias	UN	7,00	18,83	131,81
15.4.2	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	8,00	341,60	2.732,80
15.4.3	CPU2593	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	Composições Próprias	UN	8,00	17,58	140,64
15.4.4	CPU2594	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	Composições Próprias	UN	1,00	196,95	196,95
15.4.5	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)	Composições Próprias	UN	6,00	25,51	153,06
15.4.6	CPU2596	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	Composições Próprias	UN	2,00	17,13	34,26
15.4.7	CPU2597	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMINIO 25 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR" (UN)	Composições Próprias	UN	2,00	57,55	115,10
15.4.8	CPU2598	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	Composições Próprias	UN	38,00	24,11	916,18
15.4.9	CPU2599	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	Composições Próprias	UN	2,00	450,98	901,96
15.4.10	CPU2600	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	Composições Próprias	UN	2,00	33,04	66,08
15.4.11	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	Composições Próprias	UN	1,00	13,05	13,05
16	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				**1,00**	**268.599,11**	**268.599,11**
16.1	**INFRAESTRUTURA**				**1,00**	**211.374,04**	**211.374,04**
16.1.1	CPU2602	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	Composições Próprias	UN	1,00	2,07	2,07
16.1.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	242,00	21,96	5.314,32
16.1.3	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	95,00	17,96	1.706,20
16.1.4	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	21,52	43,04
16.1.5	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	UN	1,00	27,97	27,97
16.1.6	CPU2678	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4""	Composições Próprias	CJ	646,00	5,29	3.417,34
16.1.7	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8""	Composições Próprias	CJ	87,00	8,00	696,00
16.1.8	CPU2605	CHUMBADOR CB 3/8" "x2.1/2""+PARAFUSO (UN)	Composições Próprias	UN	87,00	14,84	1.291,08
16.1.9	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	384,00	2,00	768,00
16.1.10	CPU2607	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	Composições Próprias	UN	87,00	6,62	575,94
16.1.11	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4""	Composições Próprias	M	87,00	25,75	2.240,25

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 12:09:56 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE (COMISSÃO) FOLHA 12147 AUDITORIA CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
16.1.12	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	M	32,00	59,22	1.895,04
16.1.13	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	M	137,60	105,68	14.541,56
16.1.14	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	447,40	19,84	8.876,41
16.1.15	101888	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	24,40	26,02	634,88
.1.16	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	M	113,20	40,96	4.636,67
16.1.17	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	3.065,40	3,41	10.453,01
16.1.18	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	4.032,90	4,89	19.720,88
16.1.19	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	982,20	7,50	7.366,50
16.1.20	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	213,10	10,42	2.220,50
16.1.21	CPU2612	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE AÇO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	158,92	158,92
16.1.22	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	6,00	291,81	1.750,86
16.1.23	91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	56,85	56,85
16.1.24	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	13,00	42,10	547,30
16.1.25	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	59,69	119,38
.1.26	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	14,00	34,47	482,58
16.1.27	CPU2613	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	Composições Próprias	UN	41,00	19,99	819,59
16.1.28	CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	Composições Próprias	UN	170,00	9,91	1.684,70
16.1.29	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	41,08	246,48
16.1.30	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	43,04	86,08
16.1.31	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	UN	1,00	53,76	53,76
16.1.32	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	21,86	21,86
16.1.33	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	UN	12,00	46,06	552,72
16.1.34	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	31,00	52,74	1.634,94
16.1.35	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	42,00	56,65	2.379,30
16.1.36	92010	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	76,96	230,88
16.1.37	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	25,00	28,47	711,75

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:10:45 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE, CEARÁ
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T309 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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — DE LICITAÇÃO — FOLHA 12143 — RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
16.1.38	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	50,00	30,43	1.521,50
16.1.39	CPU2615	SENSOR DE PRESENCA (LIGA/DESLIGA)	Composições Próprias	UN	1,00	275,15	275,15
16.1.40	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	9,00	33,40	300,60
16.1.41	CPU2616	RELE DE TEMPO ELETRONICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ (UN)	Composições Próprias	UN	9,00	178,73	1.608,57
16.1.42	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	41,00	54,13	2.219,33
16.1.43	CPU2692	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A (UN)	Composições Próprias	UN	4,00	204,14	816,56
16.1.44	CPU2693	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK (UN)	Composições Próprias	UN	2,00	285,93	571,86
16.1.45	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	158,62	634,48
16.1.46	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	7,00	54,13	378,91
16.1.47	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	14,00	56,27	787,78
16.1.48	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	58,59	58,59
16.1.49	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	67,17	268,68
16.1.50	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	7,00	88,68	620,76
16.1.51	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	68,18	68,18
16.1.52	CPU2694	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	Composições Próprias	UN	1,00	505,03	505,03
16.1.53	CPU2618	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	Composições Próprias	UN	18,00	372,38	6.702,84
16.1.54	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	Composições Próprias	UN	8,00	492,42	3.939,36
16.1.55	CPU2621	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB. (30MA) TETRAPOLAR 25A (UN)	Composições Próprias	UN	18,00	179,48	3.230,64
16.1.56	CPU2622	DISPOSITIVO DR. TETRAPOLAR 100A, TIPO AC, 30MA (UN)	Composições Próprias	UN	3,00	333,06	999,18
16.1.57	CPU2623	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	Composições Próprias	UN	11,00	17,44	191,84
16.1.58	CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4""	Composições Próprias	UN	33,00	15,34	506,22
16.1.59	CPU2625	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20 (UN)	Composições Próprias	UN	4,00	61,66	246,64
16.1.60	CPU2626	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA (M)	Composições Próprias	M	88,60	92,81	8.222,96
16.1.61	CPU2627	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	87,00	28,28	2.460,36
16.1.62	CPU2628	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100X100 CHAPA 20 (UN)	Composições Próprias	UN	7,00	94,83	663,81
16.1.63	CPU2630	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100 (UN)	Composições Próprias	UN	96,00	16,69	1.602,24
16.1.64	CPU2631	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X100MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (UN)	Composições Próprias	UN	5,00	16,35	81,75
16.1.65	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	23,90	29,56	706,48
16.1.66	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.046,50	24,89	26.047,38
16.1.67	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	M	11,30	19,02	214,92
16.1.68	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	225,00	20,58	4.630,50

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 — Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:11:34 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12149 – RUBRICA – CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
16.1.69	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	4,80	27,41	131,56
16.1.70	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	9,20	45,77	421,08
16.1.71	93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	22,80	68,31	1.557,46
16.1.72	CPU2632	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	M	1,00	80,36	80,36
16.1.73	CPU2633	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTONOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI (UN)	Composições Próprias	UN	3,00	168,11	504,33
16.1.74	CPU2634	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSORIO (M)	Composições Próprias	M	32,00	213,38	6.828,16
16.1.75	CPU2635	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF. MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR (UN)	Composições Próprias	UN	102,00	15,75	1.606,50
16.1.76	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	2,00	43,17	86,34
16.1.77	97361	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	7.196,27	7.196,27
16.1.78	CPU2695	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	2.503,32	2.503,32
16.1.79	CPU2636	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	640,09	640,09
16.1.80	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	UN	2,00	825,48	1.650,96
16.1.81	CPU2638	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	Composições Próprias	UN	2,00	9.559,45	19.118,90
16.2	**ILUMINAÇÃO**				**1,00**	**23.269,99**	**23.269,99**
16.2.1	CPU2639	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	Composições Próprias	UN	1,00	102,53	102,53
16.2.2	CPU2696	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	Composições Próprias	UN	71,00	67,87	4.818,77
16.2.3	CPU2697	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	Composições Próprias	UN	2,00	23,54	47,08
16.2.4	CPU2641	LUMINARIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE CORPO FABRICADO EM ALUMINIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA 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)	Composições Próprias	UN	19,00	183,44	3.485,36
16.2.5	CPU2642	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G - LIGHT OU SIMILAR (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	85,30	85,30
16.2.6	CPU2643	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO (UN)	Composições Próprias	UN	21,00	257,33	5.403,93
16.2.7	CPU2645	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA (UN)	Composições Próprias	UN	14,00	125,83	1.761,62
16.2.8	CPU2646	LUMINARIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTENCIA 6 W (UN)	Composições Próprias	UN	7,00	105,32	737,24
16.2.9	CPU2634	LUMINARIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTENCIA 6 W (UN)	Composições Próprias	M	32,00	213,38	6.828,16
16.3	**SPDA**				**1,00**	**33.955,08**	**33.955,08**
16.3.1	CPU2649	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA) (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	381,57	381,57
16.3.2	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	UN	11,00	1.091,91	12.011,01
16.3.3	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIAMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	11,00	99,36	1.092,96

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.03.03 22:13:29 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/09	-	-
SEINFRA CIVIL	T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

FOLHA Nº 12150

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
16.3.4	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	140,11	140,11
16.3.5	96988	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	2,00	167,47	334,94
16.3.6	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	35,00	29,84	1.044,40
16.3.7	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	141,06	141,06
16.3.8	101663	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	1,00	31,45	31,45
16.3.9	CPU2650	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2 (M)	Composições Próprias	M	307,00	32,47	9.968,29
16.3.10	CPU2651	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2 (M)	Composições Próprias	M	132,00	57,92	7.645,44
16.3.11	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	15,00	67,67	1.015,05
16.3.12	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	20,00	7,44	148,80
17	**CLIMATIZAÇÃO**				**1,00**	**143.633,94**	**143.633,94**
17.1	**INFRAESTRUTURA**				**1,00**	**98.038,66**	**98.038,66**
17.1.1	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	M	84,00	30,38	2.551,92
17.1.2	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	M	91,00	46,99	4.276,09
17.1.3	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	M	6,00	59,07	354,42
17.1.4	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	M	35,00	71,47	2.501,45
17.1.5	CPU2652	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	122,00	17,27	2.106,94
17.1.6	CPU2653	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	Composições Próprias	UN	14,00	734,41	10.281,74
17.1.7	CPU2654	TOMADA AR EXTERIO+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400 (UN)	Composições Próprias	UN	4,00	944,63	3.778,52
17.1.8	CPU2655	TOMADA AR EXTERIO+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150 (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	1.269,97	1.269,97
17.1.9	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,22	601,06	132,23
17.1.10	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	Composições Próprias	KG	750,00	70,73	53.047,50
17.1.11	CPU2698	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5" (UN)	Composições Próprias	UN	24,00	131,32	3.151,68
17.1.12	CPU2658	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM	Composições Próprias	UN	140,00	92,57	12.959,80
17.1.13	CPU2659	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	72,00	3,55	255,60
17.1.14	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	M	46,00	29,80	1.370,80
17.2	**EQUIPAMENTOS**				**1,00**	**45.595,28**	**45.595,28**
17.2.1	CPU2660	EXAUSTOR CENTRÍFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN (UN) - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	3,00	6.536,20	19.608,60
17.2.2	CPU2661	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	7.756,29	7.756,29
17.2.3	CPU2663	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	2,00	4.746,42	9.492,84
17.2.4	CPU2664	CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 (UN) - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	5.014,47	5.014,47
17.2.5	CPU2662	CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V S&P (UN) - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	3.486,00	3.486,00

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.03.03 15:13:15 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CMI	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	026 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	126,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12151 — RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
17.2.6	CPU2665	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	237,08	237,08
18	**DADOS E VOZ**				**1,00**	**20.129,93**	**20.129,93**
18.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	32,00	21,96	702,72
18.2	CPU2678	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4""	Composições Próprias	CJ	353,00	5,29	1.867,37
18.3	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8""	Composições Próprias	CJ	52,00	8,00	416,00
18.4	CPU2699	CHUMBADOR 3/8""X2.1/2""COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO (UN)	Composições Próprias	UN	52,00	16,14	839,28
18.5	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	216,00	2,00	432,00
18.6	CPU2607	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	Composições Próprias	UN	52,00	6,62	344,24
18.7	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4""	Composições Próprias	M	52,00	25,75	1.339,00
18.8	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	3,00	291,81	875,43
18.9	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	UN	23,00	57,90	1.331,70
18.10	CPU2623	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2962 HORIZONTE (UN)	Composições Próprias	UN	1,00	15,74	15,74
18.11	CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4""	Composições Próprias	UN	26,00	15,34	398,84
18.12	CPU2669	TE HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF MOPA OU SIMILAR)(UN)	Composições Próprias	UN	5,00	33,60	168,00
18.13	CPU2667	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METALICA 75X50X3000M (REF VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR)(UN)	Composições Próprias	UN	46,20	79,50	3.672,90
18.14	CPU2668	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METALICA (REF MOPA OU SIMILAR)(UN)	Composições Próprias	UN	52,00	18,18	945,36
18.15	CPU2670	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50 X 50 (UN)	Composições Próprias	UN	54,00	13,18	711,72
18.16	CPU2671	TERMINAL 75 X 50 MM PARTA ELETROCALHA METALICA (REF VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)(UN)	Composições Próprias	UN	3,00	25,12	75,36
18.17	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	121,10	29,56	3.579,71
18.18	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	72,20	24,89	1.797,05
18.19	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	M	14,60	19,02	277,69
18.20	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	5,40	20,58	111,13
18.21	CPU2672	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA (UN)	Composições Próprias	UN	9,00	25,41	228,69
19	**URBANIZAÇÃO**				**1,00**	**11.000,65**	**11.000,65**
19.1	**PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE**				**1,00**	**983,01**	**983,01**
19.1.1	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,32	155,54	983,01
19.2	**PAISAGISMO**				**1,00**	**5.015,21**	**5.015,21**
19.2.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	272,27	18,42	5.015,21
19.3	**SINALIZAÇÃO**				**1,00**	**5.002,43**	**5.002,43**
19.3.1	CPU2673	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO (UN)	Composições Próprias	UN	27,00	94,69	2.556,63
19.3.2	CPU2674	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA (M)	Composições Próprias	UN	3,60	679,39	2.445,80
20	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**1,00**	**10.991,97**	**10.991,97**
20.1	CPU2675	LIMPEZA / REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS (M2)	Composições Próprias	M2	564,56	15,07	8.507,91

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.02.03 22:14:19 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	161,06%	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	116,76%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12152
RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
20.2	CPU2676	LIMPEZA GERAL (M2)	Composições Próprias	M2	564,56	4,40	2.484,06
						VALOR TOTAL:	2.206.166,48

Dois Milhões Duzentos e Seis Mil Cento e Sessenta e Seis reais e Quarenta e Oito centavos

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420
Dados: 2026.02.03 21:53:57 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — 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%	69,62%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – CEARÁ – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA 12153

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	184.813,05	8,38
2	FUNDAÇÃO	173.880,78	7,88
3	ESTRUTURA	256.947,36	11,65
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	174.909,02	7,93
5	COBERTURA	91.453,08	4,15
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	37.700,03	1,71
7	ESQUADRIAS	193.743,24	8,78
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	97.573,53	4,42
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	122.451,77	5,55
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	26.993,49	1,22
11	REVESTIMENTO DE TETO	41.827,40	1,90
12	PINTURA	82.125,84	3,72
13	MARMORARIA	17.141,96	0,78
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	56.486,57	2,56
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	193.763,76	8,78
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	266.589,11	12,17
17	CLIMATIZAÇÃO	143.633,94	6,51
18	DADOS E VOZ	20.129,93	0,91
19	URBANIZAÇÃO	11.000,65	0,50
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	10.991,97	0,50
	VALOR TOTAL:	2.206.166,48	100,00

Dois Milhões Duzentos e Seis Mil Cento e Sessenta e Seis reais e Quarenta e Oito centavos

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420
Dados: 2026.03.03 21:54:29 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE/L	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	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Proprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE – COMISSÃO DE LICITAÇÃO – FOLHA Nº 12154 – RUBRICA – CEARÁ

CPU2526 LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2 (UNXMÊS)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
A.12.000.021099	Container depósito, módulo metálico em aço galvanizado de 6,0x2,3x2,5m, vão livre, piso de concreto, cimentado, madeira ou material equivalente	SP Obras	UNMES	1,00000000	666,56	666,56
					TOTAL Material:	666,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32000000	25,22	33,29
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	30,96	30,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32000000	23,56	31,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	95,03

VALOR SEM ENCARGOS:	726,80
VALOR ENCARGOS (115.10%):	34,79
VALOR COM ENCARGOS:	761,59
VALOR BDI (20,81%):	158,48
VALOR COM BDI:	920,07

CPU2527 BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO (m²)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M2	1,00000000	3,63	3,63
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	SINAPI	M2	1,00000000	20,42	20,42
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	SINAPI	UN	0,03000000	2.328,30	69,84
101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,00000000	64,31	64,31
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	1,00000000	51,30	51,30
					TOTAL Serviço:	209,50

VALOR SEM ENCARGOS:	189,10
VALOR ENCARGOS (115.10%):	20,40
VALOR COM ENCARGOS:	209,50
VALOR BDI (20.81%):	43,59
VALOR COM BDI:	253,09

CPU2528 LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M (MÊS)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420

Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO:68550022420 Dados: 2026.01.21 21:55:08 -03'00'

20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
INFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	66,82%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12155
RUBRICA

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	MES	1,00000000	1.674,73	1.674,73
					TOTAL Equipamento:	1.674,73

VALOR SEM ENCARGOS:	1.674,73
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.674,73
VALOR BDI (20,81%):	348,51
VALOR COM BDI:	2.023,24

CPU2529 BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	UN	0,48000000	13,02	6,24
00004491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	10,12000000	8,34	84,40
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,42100000	11,12	4,68
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,68000000	11,11	18,66
00020205	RIPA APARELHADA "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,94900000	2,78	13,75
00043614	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 15" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,26000000	12,71	79,56
00007213	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	0,84000000	21,68	18,21
					TOTAL Material:	225,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,07500000	24,61	297,16
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,41900000	30,15	253,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,05300000	23,56	307,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	858,51

VALOR SEM ENCARGOS:	770,35
VALOR ENCARGOS (115,10%):	313,66
VALOR COM ENCARGOS:	1.084,01
VALOR BDI (20,81%):	225,58
VALOR COM BDI:	1.309,59

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, "75" G	SINAPI	UN	0,98000000	25,15	24,64
00044400	BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDAVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	1,00000000	23,45	23,45

00038007	CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	21,25	42,50
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	11,14	0,14
00037957	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	6,83	13,66
00037960	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	48,60	97,20
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1"	SINAPI	UN	1,00000000	43,25	43,25
00021125	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 28 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	2,99050000	24,17	72,28
00038029	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 54 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	0,94440000	61,86	58,42
					TOTAL Material:	375,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64210000	24,23	39,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64210000	29,86	49,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	88,81

VALOR SEM ENCARGOS:	430,24
VALOR ENCARGOS (115.10%):	34,11
VALOR COM ENCARGOS:	464,35
VALOR BDI (20.81%):	96,63
VALOR COM BDI:	560,98

95673 HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	11,14	0,11
00012789	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	UN	1,00000000	78,94	78,94
					TOTAL Material:	79,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43150000	24,23	10,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43150000	29,86	12,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	23,33

VALOR SEM ENCARGOS:	93,42
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,96
VALOR COM ENCARGOS:	102,38
VALOR BDI (20.81%):	21,30
VALOR COM BDI:	123,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
CONFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12157

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	13,78	13,78
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	UN	2,00000000	1,08	2,16
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	40,65	40,65
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	167,85	167,85
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	SINAPI	UN	0,06000000	43,57	2,61
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	1,00000000	4,08	4,08
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	10,62	31,86
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,31	0,62
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	3,97	0,66
					TOTAL Material:	264,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32330000	25,22	8,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91020000	30,96	90,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	98,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,01940000	628,71	12,19
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	SINAPI	UN	1,00000000	537,63	537,63
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,20000000	14,79	328,33
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	SINAPI	UN	1,00000000	16,69	16,69
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	50,08	97,65
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	21,91	21,91
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	20,78	20,78
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00000000	82,60	82,60

91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	17,01	102,91
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	82,25	82,25
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	13,24	13,24
					TOTAL Serviço:	1.316,18

VALOR SEM ENCARGOS:	1.458,79
VALOR ENCARGOS (115.10%):	219,90
VALOR COM ENCARGOS:	1.678,69
VALOR BDI (20.81%):	349,33
VALOR COM BDI:	2.028,02

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M2	1,00000000	302,20	302,20
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	21,16	0,23
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	11,34	0,14
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	4,23	13,57
					TOTAL Material:	316,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	30,15	11,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	23,56	26,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	37,59

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	21,20	10,60
					TOTAL Serviço:	10,60

VALOR SEM ENCARGOS:	348,03
VALOR ENCARGOS (115.10%):	16,30
VALOR COM ENCARGOS:	364,33
VALOR BDI (20.81%):	75,81
VALOR COM BDI:	440,14

CPU2530 REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL (m³)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	23,56	14,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	14,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — 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	2025/08	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12159
RUBRICA

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
A.05.000.020358	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	SP Obras	M3	1,00000000	97,01	97,01
					TOTAL Serviço:	97,01

VALOR SEM ENCARGOS:	106,21
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,93
VALOR COM ENCARGOS:	111,14
VALOR BDI (20.81%):	23,12
VALOR COM BDI:	134,26

98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (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	0,02640000	35,72	0,94
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	35,79	0,23
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,17

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	1,22730000	8,34	10,23
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	10,93	0,74
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	5,96	11,92
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	M2	0,58530000	36,90	21,59
					TOTAL Material:	44,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	24,61	12,10
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	30,15	22,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	34,26

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00610000	399,29	2,43
					TOTAL Serviço:	2,43

VALOR SEM ENCARGOS:	68,49
VALOR ENCARGOS (115.10%):	13,85
VALOR COM ENCARGOS:	82,34
VALOR BDI (20.81%):	17,13
VALOR COM BDI:	99,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
CONFRA CML	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — FOLHA 12160 — RUBRICA

93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	146,00	146,00
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	270,51	270,51
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	2,35	2,35
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	15,46	15,46
					TOTAL Encargos Complementares:	434,32

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	22.172,51	22.172,51
					TOTAL Mão de Obra:	22.172,51

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	246,55	246,55
					TOTAL Serviço:	246,55

VALOR SEM ENCARGOS:	13.480,79
VALOR ENCARGOS (71,84%):	9.372,59
VALOR COM ENCARGOS:	22.853,38
VALOR BDI (20,81%):	4.755,78
VALOR COM BDI:	27.609,16

PU2531 MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,07000000	24,61	444,70
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	57,40000000	25,22	1.447,62
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,07000000	29,16	526,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	28,70000000	30,96	888,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,19600000	29,86	603,05
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,37800000	29,36	187,25
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,81800000	32,25	445,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	100,91400000	23,56	2.377,53
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,75600000	25,13	320,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7.241,80

VALOR SEM ENCARGOS:	4.500,21
VALOR ENCARGOS (115,10%):	2.651,59
VALOR COM ENCARGOS:	7.241,80
VALOR BDI (20,81%):	1.507,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	161,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,70%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12161 — RUBRICA

VALOR COM BDI:	8.748,81

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 (M2XMÊS)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M2XME	1,00000000	19,42	19,42
					TOTAL Equipamento:	19,42

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	M2	0,41600000	20,17	8,39
					TOTAL Serviço:	8,39

VALOR SEM ENCARGOS:	24,57
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,24
VALOR COM ENCARGOS:	27,81
VALOR BDI (20.81%):	5,78
VALOR COM BDI:	33,59

99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 (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	0,02800000	35,72	1,00
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	35,79	0,25
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,25

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	21,41	8,83
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	11,12	1,23
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	5,96	4,43
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	9,43	5,18
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	21,46	0,54
					TOTAL Material:	20,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	24,61	17,83
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	30,15	21,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	
GOINFRA CML	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,32%	
ORSE	2025/08	111,96%	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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12182 — RUBRICA — CEARÁ

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	39,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00400000	399,29	1,59
					TOTAL Serviço:	1,59

VALOR SEM ENCARGOS:	47,01
VALOR ENCARGOS (115.10%):	15,71
VALOR COM ENCARGOS:	62,72
VALOR BDI (20.81%):	13,05
VALOR COM BDI:	75,77

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 (M3)

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	0,05492820	69,16	3,79
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	0,04869570	140,87	6,85
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	10,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10362400	23,56	2,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,44

VALOR SEM ENCARGOS:	10,62
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,46
VALOR COM ENCARGOS:	13,08
VALOR BDI (20.81%):	2,72
VALOR COM BDI:	15,80

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	23,56	93,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,19

VALOR SEM ENCARGOS:	80,68
VALOR ENCARGOS (115.10%):	32,51
VALOR COM ENCARGOS:	93,19
VALOR BDI (20.81%):	19,39
VALOR COM BDI:	112,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — 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	2025/08	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%
Sr. Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12163
RUBRICA

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 (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	0,78	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	8,45	0,27
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	84,03	49,99
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	84,48	50,26
					TOTAL Material:	100,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57900000	30,58	48,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63400000	23,56	14,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	63,21

VALOR SEM ENCARGOS:	139,70
VALOR ENCARGOS (115.10%):	24,05
VALOR COM ENCARGOS:	163,75
VALOR BDI (20.81%):	34,07
VALOR COM BDI:	197,82

96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, 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	0,04400000	35,72	1,57
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	35,79	0,39
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,96

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	6,08	0,10
00004491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,67500000	8,34	5,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — DE HABILITAÇÃO — FOLHA Nº 12164 — RUBRICA

00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	12,46	0,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	13,73	0,39
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	2,92	2,69
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	13,84	15,98
					TOTAL Material:	24,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58600000	24,61	14,47
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33400000	30,15	40,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	54,69

VALOR SEM ENCARGOS:	59,74
VALOR ENCARGOS (115.10%):	21,82
VALOR COM ENCARGOS:	81,56
VALOR BDI (20.81%):	16,97
VALOR COM BDI:	98,53

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	0,16	0,18
					TOTAL Material:	0,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	24,77	2,40
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	30,43	7,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,55	7,55
					TOTAL Serviço:	7,55

VALOR SEM ENCARGOS:	13,45
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,61
VALOR COM ENCARGOS:	18,06
VALOR BDI (20.81%):	3,76
VALOR COM BDI:	21,84

96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12165 — RUBRICA — PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85600000	0,16	0,13
					TOTAL Material:	0,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	24,77	1,85
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19600000	30,43	5,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,26	7,26
					TOTAL Serviço:	7,26

VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,39
VALOR COM ENCARGOS:	15,47
VALOR BDI (20.81%):	3,21
VALOR COM BDI:	18,68

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,63500000	0,16	0,10
					TOTAL Material:	0,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	24,77	1,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	30,43	4,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,97

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,03	7,03
					TOTAL Serviço:	7,03

VALOR SEM ENCARGOS:	10,87
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,50
VALOR COM ENCARGOS:	13,37
VALOR BDI (20.81%):	2,78
VALOR COM BDI:	16,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE/L	T308 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	126,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12166
RUBRICA

96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	0,16	0,07
					TOTAL Material:	0,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	24,77	1,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	30,43	3,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,60

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	6,39	6,39
					TOTAL Serviço:	6,39

VALOR SEM ENCARGOS:	9,47
VALOR ENCARGOS (115,10%):	1,86
VALOR COM ENCARGOS:	11,33
VALOR BDI (20,81%):	2,35
VALOR COM BDI:	13,68

104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	0,16	0,05
					TOTAL Material:	0,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	24,77	0,61
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	30,43	1,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	5,43	5,43
					TOTAL Serviço:	5,43

VALOR SEM ENCARGOS:	7,26
VALOR ENCARGOS (115,10%):	1,04
VALOR COM ENCARGOS:	8,30
VALOR BDI (20,81%):	1,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE/IL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,06%	71,81%
ORSE	2025/08	114,36%	69,42%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,81%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,64%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	RUBRICA
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - CEARÁ - 12.167

VALOR COM BDI:	10,02

104921 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,24500000	0,16	0,03
					TOTAL Material:	0,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	24,77	0,47
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	30,43	1,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,96

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	5,35	5,35
					TOTAL Serviço:	5,35

VALOR SEM ENCARGOS:	6,83
VALOR ENCARGOS (115,10%):	0,78
VALOR COM ENCARGOS:	7,61
VALOR BDI (20,81%):	1,58
VALOR COM BDI:	9,19

6557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (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	0,07500000	0,56	0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	0,92	0,08
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,12

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	1,23000000	403,34	496,10
					TOTAL Material:	496,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	30,58	10,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	23,56	11,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	22,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	135,71%
GOINFRA CML	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,08%	
IOPES	2025/06	157,23%	
ORSE	2025/08	141,38%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	141,15%	
SETOP	2025/07 - Central SEM	140,79%	72,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	120,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12168 — RUBRICA

VALOR SEM ENCARGOS:	510,12
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,11
VALOR COM ENCARGOS:	518,23
VALOR BDI (20.81%):	107,84
VALOR COM BDI:	626,07

100574 ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,00610340	98,31	0,60
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	SINAPI	CHP	0,00252260	247,91	0,62
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00862600	23,56	0,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,20

VALOR SEM ENCARGOS:	1,21
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,21
VALOR COM ENCARGOS:	1,42
VALOR BDI (20.81%):	0,29
VALOR COM BDI:	1,71

5382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,00060000	79,86	0,04
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	SINAPI	CHP	0,00540000	279,38	1,50
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	42,83	8,40
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	9,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	23,56	18,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	18,53

VALOR SEM ENCARGOS:	18,53
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,55
VALOR COM ENCARGOS:	28,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
INFRA CIVIL	T305 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	89,82%
ORSE	2025/08	111,36%	71,31%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	73,93%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	71,84%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	128,23%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	0,00%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA 12169 - RUBRICA - CEARÁ

VALOR BDI (20.81%):	5,92
VALOR COM BDI:	34,39

98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	KG	1,50000000	13,42	20,13
					TOTAL Material:	20,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	23,76	2,30
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	30,58	13,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	15,44

VALOR SEM ENCARGOS:	29,63
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,94
VALOR COM ENCARGOS:	35,57
VALOR BDI (20.81%):	7,40
VALOR COM BDI:	42,97

CPU2532 CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS (m³)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008823	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	18,00	18,00
					TOTAL Material:	18,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	29,02	1,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,13

VALOR SEM ENCARGOS:	18,58
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,55
VALOR COM ENCARGOS:	19,13
VALOR BDI (20.81%):	3,98
VALOR COM BDI:	23,11

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 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME	0,19600000	19,82	3,88
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	7,63	5,98

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	UNXME	0,39300000	20,72	8,14
					TOTAL Equipamento:	18,00

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	6,08	0,06
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	13,73	0,26
					TOTAL Material:	0,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	24,61	3,39
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75200000	30,15	22,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	26,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,18800000	159,82	30,04
					TOTAL Serviço:	30,04

VALOR SEM ENCARGOS:	**60,36**
VALOR ENCARGOS (115.10%):	**14,06**
VALOR COM ENCARGOS:	**74,42**
VALOR BDI (20.81%):	**15,48**
VALOR COM BDI:	**89,90**

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,16	0,08
					TOTAL Material:	0,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	24,77	0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	30,43	1,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,34

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	6,39	6,39
					TOTAL Serviço:	6,39

VALOR SEM ENCARGOS:	**7,45**
VALOR ENCARGOS (115.10%):	**0,63**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	115,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	111,15%	68,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	105,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	75,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12171 — RUBRICA

VALOR COM ENCARGOS:	8,08
VALOR BDI (20.81%):	1,68
VALOR COM BDI:	9,76

92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,16	0,05
					TOTAL Material:	0,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	24,77	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	30,43	0,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	5,43	5,43
					TOTAL Serviço:	5,43

VALOR SEM ENCARGOS:	6,22
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,41
VALOR COM ENCARGOS:	6,63
VALOR BDI (20.81%):	1,37
VALOR COM BDI:	8,00

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,16	0,19
					TOTAL Material:	0,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	24,77	0,43
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	30,43	3,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,68

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,55	7,55
					TOTAL Serviço:	7,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 | BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,09%	136,71%
IOPES	2025/06	157,27%	69,82%
ORSE	2025/08	111,56%	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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA 12172 - VISTO - ASSINATURA PÚBLICA - CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	9,49
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,20
VALOR COM ENCARGOS:	11,69
VALOR BDI (20.81%):	2,43
VALOR COM BDI:	14,12

CPU2284 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (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	0,13000000	0,56	0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	0,92	0,08
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,15

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	1,10300000	403,34	444,88
					TOTAL Material:	444,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	30,15	6,75
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	30,58	6,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	23,56	31,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	45,27

VALOR SEM ENCARGOS:	473,93
VALOR ENCARGOS (115.10%):	16,37
VALOR COM ENCARGOS:	490,30
VALOR BDI (20.81%):	102,03
VALOR COM BDI:	592,33

92460 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	7,63	3,61
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	UNXME	1,18600000	6,95	8,24
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	UNXME	1,18600000	22,98	27,25
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	UNXME	0,09050000	20,72	1,87

TOTAL Equipamento:	40,97

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	6,08	0,06
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37200000	8,34	3,10
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	13,73	0,45
					TOTAL Material:	3,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	24,61	6,81
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,51100000	30,15	45,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	52,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,29700000	116,05	34,46
					TOTAL Serviço:	34,46

VALOR SEM ENCARGOS:	**106,06**
VALOR ENCARGOS (115.10%):	**25,34**
VALOR COM ENCARGOS:	**131,40**
VALOR BDI (20.81%):	**27,34**
VALOR COM BDI:	**158,74**

2760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,16	0,15
					TOTAL Material:	0,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	24,77	0,31
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	30,43	2,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,71

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,26	7,26
					TOTAL Serviço:	7,26

VALOR SEM ENCARGOS:	**8,93**
VALOR ENCARGOS (115.10%):	**1,46**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,08%	136,74%
IOPES	2025/08	157,27%	-
ORSE	2025/08	114,36%	68,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,97%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,04%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12174 — RUBRICA — CEARÁ

VALOR COM ENCARGOS:	10,39
VALOR BDI (20.81%):	2,16
VALOR COM BDI:	12,55

92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,16	0,11
					TOTAL Material:	0,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	24,77	0,22
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	30,43	1,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,92

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,03	7,03
					TOTAL Serviço:	7,03

VALOR SEM ENCARGOS:	8,38
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,95
VALOR COM ENCARGOS:	9,33
VALOR BDI (20.81%):	1,94
VALOR COM BDI:	11,27

92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,16	0,03
					TOTAL Material:	0,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	24,77	0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	30,43	0,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	5,35	5,35
					TOTAL Serviço:	5,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2025/08		
GOINFRA CMI	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	184,09%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	59,43%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	149,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,78%	73,83%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	73,83%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR SEM ENCARGOS:	6,03
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,28
VALOR COM ENCARGOS:	6,31
VALOR BDI (20.81%):	1,31
VALOR COM BDI:	7,62

CPU2283 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (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	0,13100000	0,56	0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	0,92	0,11
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,18

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	1,10300000	403,34	444,88
					TOTAL Material:	444,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	30,15	3,76
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	30,58	23,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	23,56	19,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	46,24

VALOR SEM ENCARGOS:	474,06
VALOR ENCARGOS (116.10%):	17,24
VALOR COM ENCARGOS:	491,30
VALOR BDI (20.81%):	102,23
VALOR COM BDI:	593,53

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	0,16	0,33
					TOTAL Material:	0,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	24,77	0,33
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	30,43	2,54

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,55	7,55
					TOTAL Serviço:	7,55

VALOR SEM ENCARGOS:	9,14
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,88
VALOR COM ENCARGOS:	11,02
VALOR BDI (20.81%):	2,29
VALOR COM BDI:	13,31

92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	0,16	0,21
					TOTAL Material:	0,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	24,77	0,24
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	30,43	1,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,26	7,26
					TOTAL Serviço:	7,26

VALOR SEM ENCARGOS:	8,58
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,21
VALOR COM ENCARGOS:	9,79
VALOR BDI (20.81%):	2,03
VALOR COM BDI:	11,82

92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	0,16	0,11
					TOTAL Material:	0,38

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

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00660000	24,77	0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	30,43	1,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,03	7,03
					TOTAL Serviço:	7,03

VALOR SEM ENCARGOS:	8,04
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	8,79
VALOR BDI (20.81%):	1,82
VALOR COM BDI:	10,61

92771 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35700000	0,16	0,05
					TOTAL Material:	0,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	24,77	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02590000	30,43	0,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	6,39	6,39
					TOTAL Serviço:	6,39

VALOR SEM ENCARGOS:	7,14
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,45
VALOR COM ENCARGOS:	7,59
VALOR BDI (20.81%):	1,57
VALOR COM BDI:	9,16

92772 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 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	11,18	0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,14700000	0,16	0,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
12178
RUBRICA

TOTAL Material:	0,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00230000	24,77	0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01430000	30,43	0,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	5,43	5,43
					TOTAL Serviço:	5,43

VALOR SEM ENCARGOS:	5,95
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,25
VALOR COM ENCARGOS:	6,20
VALOR BDI (20.81%):	1,29
VALOR COM BDI:	7,49

CPU2100 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.06.000.022012	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300kgf/m²	SP Obras	M2	1,00000000	66,54	66,54
					TOTAL Material:	66,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	30,58	12,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	23,56	18,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	31,07

VALOR SEM ENCARGOS:	96,27
VALOR ENCARGOS (115.10%):	11,34
VALOR COM ENCARGOS:	97,61
VALOR BDI (20.81%):	20,31
VALOR COM BDI:	117,92

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 (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12236	Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	ORSE	m2	1,00000000	1,27	1,27
					TOTAL Material:	1,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	30,43	15,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	15,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	NORA	
EMOP	2025/08		
SEINFRA CMD	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	151,09%	135,71%
ICPES	2025/06	162,27%	
ORSE	2025/08	141,36%	69,88%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	128,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	119,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,31%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	120,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12179

VALOR SEM ENCARGOS:	10,56
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,92
VALOR COM ENCARGOS:	16,48
VALOR BDI (20.81%):	3,42
VALOR COM BDI:	19,90

101792 ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01100000	13,73	0,15
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14300000	15,48	2,21
					TOTAL Material:	2,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	24,61	2,21
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	30,15	3,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,03

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,54500000	15,74	8,57
					TOTAL Serviço:	8,57

VALOR SEM ENCARGOS:	13,67
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,29
VALOR COM ENCARGOS:	16,96
VALOR BDI (20.81%):	3,52
VALOR COM BDI:	20,48

97103 EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97091	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021	SINAPI	KG	5,04000000	10,12	51,00
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,24000000	1,76	2,18
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	SINAPI	M2	1,00000000	3,63	3,63
97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,23500000	449,84	105,71
97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,03500000	68,41	2,39
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	M2	0,12000000	133,46	16,01

96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	SINAPI	M3	0,10000000	164,03	16,40
					TOTAL Serviço:	197,32

VALOR SEM ENCARGOS:	183,60
VALOR ENCARGOS (115.10%):	13,72
VALOR COM ENCARGOS:	197,32
VALOR BDI (20.81%):	41,06
VALOR COM BDI:	238,38

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 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	UN	13,60000000	2,00	27,20
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	31,67	0,31
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	M	0,42000000	2,61	1,09
					TOTAL Material:	28,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86000000	30,58	26,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	23,56	10,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	36,42

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	0,01180000	517,13	6,10
					TOTAL Serviço:	6,10

VALOR SEM ENCARGOS:	58,68
VALOR ENCARGOS (115.10%):	14,44
VALOR COM ENCARGOS:	71,12
VALOR BDI (20.81%):	14,80
VALOR COM BDI:	85,92

CPU2535 COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	95,66	0,38
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,47000000	0,55	0,80
I11639	Cobogo cimento, (elemento vazado,circular), 30 x 30 x 5cm	ORSE	un	11,12000000	8,77	97,52
					TOTAL Material:	98,70

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

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66000000	30,58	57,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66000000	23,56	44,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	101,78

VALOR SEM ENCARGOS:	162,59
VALOR ENCARGOS (115.10%):	37,89
VALOR COM ENCARGOS:	200,48
VALOR BDI (20.81%):	41,71
VALOR COM BDI:	242,19

93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	2,75	14,68
00004491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	8,34	1,69
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16920000	15,48	2,61
					TOTAL Material:	18,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24800000	30,58	7,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	23,56	2,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00190000	491,27	0,93
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	7,03	5,55
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	909,93	25,47
					TOTAL Serviço:	31,95

VALOR SEM ENCARGOS:	52,22
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,21
VALOR COM ENCARGOS:	61,43
VALOR BDI (20.81%):	12,78
VALOR COM BDI:	74,21

93199 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000658	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	1,55	8,27
					TOTAL Material:	8,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,50%	135,71%
IOPES	2025/06	167,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	144,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	135,10%	71,44%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 1213 — RUBRICA — CEARÁ

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	30,58	4,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	23,56	1,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00190000	491,27	0,93
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	7,03	5,56
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	791,06	22,14
					TOTAL Serviço:	28,62

VALOR SEM ENCARGOS:	36,48
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,16
VALOR COM ENCARGOS:	42,64
VALOR BDI (20.81%):	6,87
VALOR COM BDI:	51,51

93200 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	30,58	8,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	23,56	1,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00400000	491,27	1,96
					TOTAL Serviço:	1,96

VALOR SEM ENCARGOS:	8,02
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,12
VALOR COM ENCARGOS:	12,14
VALOR BDI (20.81%):	2,52
VALOR COM BDI:	14,66

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 (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,24	0,60
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	2,19	1,73

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	KG	1,09780000	2,74	3,00
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,10	2,01
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,24	0,13
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	6,86	6,25
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	7,78	22,67
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	36,83	1,09
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	20,91	44,03
					TOTAL Material:	81,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	27,54	16,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	23,56	4,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,97

VALOR SEM ENCARGOS:	94,37
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,11
VALOR COM ENCARGOS:	102,48
VALOR BDI (20.81%):	21,32
VALOR COM BDI:	123,80

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. (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,24	0,60
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	2,19	1,73
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	KG	1,09780000	2,74	3,00
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,10	2,01
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,24	0,13
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	6,86	6,25
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	7,78	22,67
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	36,83	1,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06		
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	84,96%	136,71%
IOPES	2025/06	467,27%	
ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12184

00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	20,91	44,03
					TOTAL Material:	81,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	27,54	16,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	23,56	4,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,97

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	ORSE	m2	1,02000000	51,02	52,04
					TOTAL Serviço:	52,04

VALOR SEM ENCARGOS:	146,41
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,11
VALOR COM ENCARGOS:	154,52
VALOR BDI (20.81%):	32,15
VALOR COM BDI:	186,67

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. (M2) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,24	0,60
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,58510000	2,19	3,47
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	KG	1,09780000	2,74	3,00
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,10	2,01
00039437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,24	4,84
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,24	0,13
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	1,82340000	6,86	12,50
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	5,82780000	7,78	45,34
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,05920000	36,83	2,18
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	4,21200000	20,91	88,07
					TOTAL Material:	182,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94800000	27,54	26,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
INFRA CIVIL	T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	112,56%	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%	71,81%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12185
RUBRICA

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	23,56	7,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	33,40

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (Isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	ORSE	m2	1,02000000	51,02	52,04
					TOTAL Serviço:	52,04

VALOR SEM ENCARGOS:	234,66
VALOR ENCARGOS (115.10%):	12,92
VALOR COM ENCARGOS:	247,58
VALOR BDI (20.81%):	51,52
VALOR COM BDI:	299,10

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. (M2) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,24	0,60
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,58510000	2,19	3,47
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	KG	1,09780000	2,74	3,00
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,10	2,01
00039437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,24	4,84
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,24	0,13
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	1,82340000	6,86	12,50
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	5,82780000	7,78	45,34
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,05920000	36,83	2,18
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	4,21200000	15,85	66,76
					TOTAL Material:	140,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94800000	27,54	26,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	23,56	7,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	33,40

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	ORSE	m2	1,02000000	51,02	52,04
					TOTAL Serviço:	52,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,61%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	151,27%	
ORSE	2025/08	114,36%	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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12186 — RUBRICA — CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	213,35
VALOR ENCARGOS (115.10%):	12,92
VALOR COM ENCARGOS:	226,27
VALOR BDI (20.61%):	47,08
VALOR COM BDI:	273,35

96374 INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	7,63640000	0,24	1,83
00003990	TABUA APARELHADA "2,5 X 25" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,10000000	18,82	20,70
					TOTAL Material:	22,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	27,54	2,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02700000	23,56	0,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,88

VALOR SEM ENCARGOS:	24,30
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,11
VALOR COM ENCARGOS:	25,41
VALOR BDI (20.61%):	5,28
VALOR COM BDI:	30,69

102257 DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (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	1,22300000	35,72	43,66
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04200000	35,79	1,50
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	45,16

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	40,17	21,29
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	3,11	3,01
00010698	DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = "3 CM	SINAPI	M2	1,05000000	171,26	179,82
					TOTAL Material:	204,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26500000	29,93	37,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	23,56	14,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/08	151,27%	-
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
12187
RUBRICA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	52,77

VALOR SEM ENCARGOS:	282,94
VALOR ENCARGOS (115.10%):	39,13
VALOR COM ENCARGOS:	302,07
VALOR BDI (20.81%):	62,86
VALOR COM BDI:	364,93

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 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93274	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,00430000	84,79	0,36
93272	GRUA ASCENSIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00300000	110,71	0,33
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,69

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	10,95	6,08
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,12000000	11,12	1,33
00004425	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22200000	23,17	5,14
00004472	VIGA NAO APARELHADA "6 X 16" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,09900000	28,94	2,86
					TOTAL Material:	15,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05900000	24,61	1,45
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	30,15	4,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,27

VALOR SEM ENCARGOS:	19,79
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,58
VALOR COM ENCARGOS:	22,37
VALOR BDI (20.81%):	4,65
VALOR COM BDI:	27,02

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 (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	0,00640000	30,03	0,19
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	30,35	0,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SICONFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	85,71%
IOPES	2025/06	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%	71,64%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	11,21	0,33
00004425	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	23,17	14,68
					TOTAL Material:	15,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	24,61	1,59
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	30,15	3,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,14

VALOR SEM ENCARGOS:	18,38
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,09
VALOR COM ENCARGOS:	20,47
VALOR BDI (20.81%):	4,25
VALOR COM BDI:	24,72

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	30,03	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	30,35	0,15
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	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	0,15	0,19
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	2,39	3,03
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	31,98	40,77
					TOTAL Material:	43,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	23,56	3,53
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	29,86	3,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,96

VALOR SEM ENCARGOS:	46,99
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,71
VALOR COM ENCARGOS:	51,30
VALOR BDI (20.81%):	10,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SUINFRA CIVIL	T305 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
iOPES	2025/06	157,21%	-
ORSE	2025/08	113,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	176,15%	113,81%
SETOP	2025/07 - Central SEM	135,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	113,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12189 — PÚBLICA — CEARÁ

VALOR COM BDI:	61,97

94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

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	0,01830000	30,03	0,54
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	30,35	0,40
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,94

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	59,32	62,28
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	10,93	0,27
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	53,02	0,25
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	30,40	4,89
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	178,60	32,14
					TOTAL Material:	99,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	23,56	14,91
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	29,86	16,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	31,00

VALOR SEM ENCARGOS:	118,90
VALOR ENCARGOS (115.18%):	11,87
VALOR COM ENCARGOS:	131,77
VALOR BDI (20.81%):	27,42
VALOR COM BDI:	159,19

94231 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

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	0,01830000	30,03	0,54
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	30,35	0,40
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,94

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	10,93	0,06
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	53,02	0,06
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	16,82	17,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	125,74%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	30,40	6,01
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	178,60	8,03
					TOTAL Material:	31,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	23,56	4,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	29,86	3,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	8,21

VALOR SEM ENCARGOS:	37,58
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,39
VALOR COM ENCARGOS:	40,97
VALOR BDI (20.81%):	8,52
VALOR COM BDI:	49,49

94451 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)

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	0,00260000	30,03	0,07
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00180000	30,35	0,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,12

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	4,20000000	0,15	0,63
00007216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	1,02900000	78,08	80,34
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	4,20000000	2,39	10,03
					TOTAL Material:	91,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	23,56	1,76
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06100000	29,86	1,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,58

VALOR SEM ENCARGOS:	93,33
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,37
VALOR COM ENCARGOS:	94,70
VALOR BDI (20.81%):	19,70
VALOR COM BDI:	114,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,05%	136,70%
IOPES	2025/06	152,27%	-
ORSE	2025/08	114,36%	60,12%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,39%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,29%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO LICITAÇÃO — 12191 — REPÚBLICA — CEARÁ

98565 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	1,64	1,70
					TOTAL Material:	1,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69120000	30,58	21,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15580000	23,56	3,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	24,80

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03500000	702,47	24,58
					TOTAL Serviço:	24,58

VALOR SEM ENCARGOS:	38,20
VALOR ENCARGOS (115.10%):	12,88
VALOR COM ENCARGOS:	51,08
VALOR BDI (20.81%):	10,62
VALOR COM BDI:	61,70

98556 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	4,61540000	2,90	13,38
00004030	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	SINAPI	M2	1,35130000	5,57	7,52
					TOTAL Material:	20,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22280000	23,76	5,29
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98810000	30,58	30,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	35,50

VALOR SEM ENCARGOS:	42,76
VALOR ENCARGOS (115.10%):	13,64
VALOR COM ENCARGOS:	56,40
VALOR BDI (20.81%):	11,73
VALOR COM BDI:	68,13

98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00000135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	3,46150000	2,90	10,03
					TOTAL Material:	10,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13620000	23,76	3,23
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60390000	30,58	18,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	21,69

VALOR SEM ENCARGOS:	23,39
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,33
VALOR COM ENCARGOS:	31,72
VALOR BDI (20.81%):	6,60
VALOR COM BDI:	38,32

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 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	9,86	100,57
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	374,91	374,91
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	136,67	136,67
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	402,63	402,63
					TOTAL Serviço:	1.014,78

VALOR SEM ENCARGOS:	888,85
VALOR ENCARGOS (115.10%):	125,93
VALOR COM ENCARGOS:	1.014,78
VALOR BDI (20.81%):	211,17
VALOR COM BDI:	1.225,95

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 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	9,86	98,60
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	374,91	374,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SEINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	182,86%	135,71%
IOPES	2025/08	157,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	134,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	118,79%	73,83%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,44%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	120,23%	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	136,67	136,67
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	331,29	331,29
					TOTAL Serviço:	941,47

VALOR SEM ENCARGOS:	817,77
VALOR ENCARGOS (115.10%):	123,70
VALOR COM ENCARGOS:	941,47
VALOR BDI (20.81%):	195,91
VALOR COM BDI:	1.137,38

CPU2536 PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS (M2) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01200000	94,43	1,13
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	6,20000000	0,49	3,03
I012724	FECHADURA 892 ESCOVADA EXTERNA COM ROSETA LA FONTE	Composições	UN	1,00000000	309,24	309,24
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	M	2,00000000	5,68	11,36
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	UN	4,62000000	240,14	1.109,44
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	12,51	0,37
I012748	RODIZIO DE SILICONE INCOLOR COM CHAPA SEM FERRO 50mm	Composições	UN	6,00000000	7,47	44,82
I002202	TACO FIXAÇÃO 5x10cm MADEIRA DE LEI	Composições	UN	8,00000000	1,09	8,72
I008643	TRILHO METALICO E ROLDANAS PARA ESQUADRIA DE CORRER 1,80m	Composições	UN	2,00000000	165,54	331,08
					TOTAL Material:	1.819,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,60400000	24,61	507,06
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	25,42400000	29,16	741,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1.248,42

VALOR SEM ENCARGOS:	2.598,48
VALOR ENCARGOS (115.10%):	469,13
VALOR COM ENCARGOS:	3.067,61
VALOR BDI (20.81%):	638,36
VALOR COM BDI:	3.705,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,71%
IOPES	2025/06	157,27%	69,82%
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,63%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,64%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	79,81%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

FLS 12194

RUBRICA

CPU2537 PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00720000	94,43	0,67
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,03000000	0,55	1,11
H.05.000.031120	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	M2	1,00000000	799,40	799,40
					TOTAL Material:	801,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	30,58	91,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	23,56	70,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	162,42

VALOR SEM ENCARGOS:	963,15
VALOR ENCARGOS (115.10%):	60,45
VALOR COM ENCARGOS:	963,60
VALOR BDI (20.81%):	200,52
VALOR COM BDI:	1.164,12

CPU2538 PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	94,43	0,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,03000000	0,55	1,11
.04.000.031272	Porta de abrir em tela de aço galvanizado, ondulada de 1" fio 12, sob medida	SP Obras	M2	1,00000000	951,29	951,29
					TOTAL Material:	953,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	30,58	30,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	23,56	47,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	77,70

VALOR SEM ENCARGOS:	1.002,67
VALOR ENCARGOS (115.10%):	28,37
VALOR COM ENCARGOS:	1.031,04
VALOR BDI (20.81%):	214,55
VALOR COM BDI:	1.245,59

CPU2541 PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	95,66	0,19

00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	1,20000000	0,49	0,58
I001328	PORTA 1 FOLHA LAMBRIL ALUMINIO NATURAL LINHA 25	INDISPONÍVEL	M2	1,00000000	516,93	516,93
					TOTAL Material:	517,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	17,43200000	24,77	431,79
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,30600000	30,37	464,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	896,63

VALOR SEM ENCARGOS:	1.079,66
VALOR ENCARGOS (115.10%):	334,67
VALOR COM ENCARGOS:	1.414,33
VALOR BDI (20.81%):	294,32
VALOR COM BDI:	1.708,65

CPU2543 PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (M2) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00500000	95,66	0,47
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	2,40000000	0,49	1,17
I087329	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições	M2	1,00000000	333,62	333,62
I008644	SISTEMA DE PORTA DE CORRER 1 FOLHA 135 4 RODAS COM TRILHO	Composições	M	2,20000000	53,22	117,08
					TOTAL Material:	452,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,74300000	24,77	117,48
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,74300000	30,37	144,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	261,52

VALOR SEM ENCARGOS:	615,97
VALOR ENCARGOS (115.10%):	97,89
VALOR COM ENCARGOS:	713,86
VALOR BDI (20.81%):	148,55
VALOR COM BDI:	862,41

CPU2686 PORTA DE ALUMINIO ANONIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER (M2) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00022	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	EMOP	KG	23,00000000	26,38	606,74
					TOTAL Material:	606,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	30,37	91,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	23,56	70,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SEINFRA CE	T305 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	165,08%	115,73%
IOPES	2025/08	157,27%	
ORSE	2025/08	119,36%	69,62%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,84%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	116,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	161,79

VALOR SEM ENCARGOS:	708,41
VALOR ENCARGOS (115.18%):	60,12
VALOR COM ENCARGOS:	768,53
VALOR BDI (20.81%):	159,93
VALOR COM BDI:	928,46

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 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	UN	2,08330000	246,18	512,86
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,19	4,63
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	20,08	23,46
					TOTAL Material:	540,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01041390	30,58	30,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50520690	23,56	11,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	42,79

VALOR SEM ENCARGOS:	567,53
VALOR ENCARGOS (115.10%):	16,21
VALOR COM ENCARGOS:	583,74
VALOR BDI (20.81%):	121,47
VALOR COM BDI:	705,21

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 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	UN	0,83330000	334,30	278,57
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,19	1,74
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,66785710	20,08	13,41
					TOTAL Material:	293,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31301800	30,58	9,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15650900	23,56	3,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	13,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,88%	135,71%
IDPES	2025/08	137,27%	
ORSE	2025/08	119,26%	68,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,34%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,78%	71,03%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,81%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12197 — PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	301,95
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,02
VALOR COM ENCARGOS:	306,97
VALOR BDI (20.81%):	63,88
VALOR COM BDI:	370,85

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 (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01600000	94,43	0,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	4,60000000	0,55	2,53
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01000000	84,03	0,84
I12929	Porta corta fogo, duas folhas, abrir, classe P90, da DKS ou similar - inclusive batente	ORSE	m2	1,00000000	420,34	420,34
					TOTAL Material:	424,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,38000000	30,58	72,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	23,56	44,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	117,54

VALOR SEM ENCARGOS:	498,17
VALOR ENCARGOS (115.10%):	44,02
VALOR COM ENCARGOS:	542,19
VALOR BDI (20.81%):	112,82
VALOR COM BDI:	655,01

CPU2545 PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H.08.000.031658	Puxador duplo para porta de madeira, alumínio ou vidro, ref. Dorma Manet de 350mm da Dorma ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	306,58	306,58
					TOTAL Material:	306,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	24,77	37,15
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	30,37	45,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	82,70

VALOR SEM ENCARGOS:	388,32
VALOR ENCARGOS (115.10%):	30,96
VALOR COM ENCARGOS:	389,28
VALOR BDI (20.81%):	81,00
VALOR COM BDI:	470,28

CPU2547 ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I001609	PERFIL DE ALUMINIO MONTANTE LATERAL PARA PORTA DA LINHA SUPREMA BOGONI ALUMINIOS	INDISPONÍVEL	M	1,10000000	11,50	12,65
					TOTAL Material:	12,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75400000	24,77	43,44
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75400000	30,37	53,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	96,70

VALOR SEM ENCARGOS:	73,15
VALOR ENCARGOS (115.10%):	36,20
VALOR COM ENCARGOS:	109,35
VALOR BDI (20.81%):	22,75
VALOR COM BDI:	132,10

CPU2548 MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036546	MOLA AEREA UD94 COM CALHA/BRACO DESLIZANTE UDINESE	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	1.738,00	1.738,00
					TOTAL Material:	1.738,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82500000	24,61	20,30
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82500000	29,16	24,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	44,35

VALOR SEM ENCARGOS:	1.765,75
VALOR ENCARGOS (115.10%):	16,60
VALOR COM ENCARGOS:	1.782,35
VALOR BDI (20.81%):	370,90
VALOR COM BDI:	2.153,25

CPU2549 FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

H.08.000.035019	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável e rozeta, ref. Victória Ecoinox 882 IXE externa da Pado ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	178,28	178,28
					TOTAL Material:	178,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	24,61	36,91
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	29,16	43,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	80,65

VALOR SEM ENCARGOS:	228,74
VALOR ENCARGOS (115.16%):	30,19
VALOR COM ENCARGOS:	258,93
VALOR BDI (20.81%):	53,88
VALOR COM BDI:	312,81

CPU2550 GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO (M2) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008624	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Composições	M	2,97700000	34,36	102,28
I001349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Composições	M	5,95300000	7,66	45,59
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	95,66	0,38
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	1,79300000	0,49	0,87
I001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Composições	KG	0,03700000	17,89	0,66
I002203	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Composições	UN	1,86000000	1,09	2,02
					TOTAL Material:	151,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,29900000	24,61	81,18
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,91800000	29,16	114,24
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,16500000	30,58	66,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,16500000	23,56	51,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	312,62

VALOR SEM ENCARGOS:	347,42
VALOR ENCARGOS (115.16%):	117,00
VALOR COM ENCARGOS:	464,42
VALOR BDI (20.81%):	96,64
VALOR COM BDI:	561,06

100705 TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00011457	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	SINAPI	UN	1,00000000	36,32	36,32
					TOTAL Material:	36,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91400000	29,16	26,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45700000	23,56	10,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	37,41

VALOR SEM ENCARGOS:	59,87
VALOR ENCARGOS (115.10%):	14,06
VALOR COM ENCARGOS:	73,73
VALOR BDI (20.81%):	15,34
VALOR COM BDI:	89,07

CPU2551. FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMINIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-29257	BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM|LINHA: 25 OU 32|REFERÊNCIA: BRA-704|EMBALAGEM: PAR)	SETOP	un	2,00000000	30,73	61,46
MATED-29259	FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)	SETOP	un	1,00000000	19,05	19,05
					TOTAL Material:	80,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22916660	24,77	5,67
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45833310	30,37	13,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	19,58

VALOR SEM ENCARGOS:	92,66
VALOR ENCARGOS (115.10%):	7,43
VALOR COM ENCARGOS:	100,09
VALOR BDI (20.81%):	20,82
VALOR COM BDI:	120,91

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 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	30,58	5,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05750000	23,56	1,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00370000	454,53	1,68
					TOTAL Serviço:	1,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2025/08	-	
GOINFRA CM/L	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,21%	
ORSE	2025/08	111,22%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	116,14%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,70%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - 12201 - PÚBLICA

VALOR SEM ENCARGOS:	5,58
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,72
VALOR COM ENCARGOS:	8,30
VALOR BDI (20.81%):	1,72
VALOR COM BDI:	10,02

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	30,58	9,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	23,56	3,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	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	517,13	10,03
					TOTAL Serviço:	10,03

VALOR SEM ENCARGOS:	16,79
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,81
VALOR COM ENCARGOS:	22,60
VALOR BDI (20.81%):	4,70
VALOR COM BDI:	27,30

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 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28050000	30,58	8,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14020000	23,56	3,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,87

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	517,13	10,03
					TOTAL Serviço:	10,03

VALOR SEM ENCARGOS:	16,36
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,54
VALOR COM ENCARGOS:	21,90
VALOR BDI (20.81%):	4,55
VALOR COM BDI:	26,45

104611 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
GOINFRA CML	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	185,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	
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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12202 — RUBRICA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	0,88	6,02
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	5,19	0,73
00010515	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	45,60	49,53
					TOTAL Material:	56,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74070000	30,44	22,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	23,56	7,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	30,21

VALOR SEM ENCARGOS:	75,03
VALOR ENCARGOS (115.10%):	11,46
VALOR COM ENCARGOS:	86,49
VALOR BDI (20.81%):	17,99
VALOR COM BDI:	104,48

94995 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

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	0,09850000	351,30	34,60
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	6,08	0,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	11,12	0,26
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	4,23	1,05
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	2,92	0,58
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	M2	1,08160000	18,68	20,20
					TOTAL Material:	56,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	30,15	3,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	30,58	2,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21760000	23,56	5,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,71

VALOR SEM ENCARGOS:	64,84
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,37
VALOR COM ENCARGOS:	69,41
VALOR BDI (20.81%):	14,23
VALOR COM BDI:	82,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2026 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
CAIXA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	184,08%	115,11%
IOPES	2025/06	152,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	169,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,99%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,24%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,33%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ COMISSÃO DE LICITAÇÃO 12203

CPU2552 REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM (m²)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	30,58	12,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	23,56	9,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	21,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100490	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02500000	412,84	10,32
					TOTAL Serviço:	10,32

VALOR SEM ENCARGOS:	23,07
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,90
VALOR COM ENCARGOS:	31,97
VALOR BDI (20.81%):	6,65
VALOR COM BDI:	38,62

CPU2553 PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,00000000	0,55	5,50
					TOTAL Material:	5,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03077	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	ORSE	m2	1,00000000	69,30	69,30
					TOTAL Serviço:	69,30

VALOR SEM ENCARGOS:	74,80
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	74,80
VALOR BDI (20.81%):	15,56
VALOR COM BDI:	90,36

CPU2554 PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,60000000	0,55	5,28
					TOTAL Material:	5,28

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08428	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento	ORSE	m2	1,00000000	34,65	34,65
					TOTAL Serviço:	34,65

VALOR SEM ENCARGOS:	39,93
VALOR ENCARGOS:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	[illegible]	[illegible]
[illegible]FRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	161,06%	135,71%
IOPES	2025/06	107,27%	[illegible]
ORSE	2025/06	149,36%	88,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	104,15%	77,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	77,31%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	81,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	[illegible]
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - ESTADO DO CEARÁ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA Nº 12204

VALOR COM ENCARGOS:	39,93
VALOR BDI (20.81%):	9,30
VALOR COM BDI:	49,23

CPU2555 RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	3,00000000	0,55	1,65
					TOTAL Material:	1,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12112	Rodape alta resistência, alt=10cm, meia-cana	ORSE	m	1,00000000	17,89	17,89
					TOTAL Serviço:	17,89

VALOR SEM ENCARGOS:	19,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	19,54
VALOR BDI (20.81%):	4,06
VALOR COM BDI:	23,60

94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

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	1,23150000	351,30	432,62
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	6,08	0,12
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	11,12	3,32
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	4,23	13,21
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	2,92	7,30
					TOTAL Material:	456,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	30,15	49,04
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	30,58	4,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	23,56	42,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	95,81

VALOR SEM ENCARGOS:	516,82
VALOR ENCARGOS (115.10%):	35,76
VALOR COM ENCARGOS:	552,58
VALOR BDI (20.81%):	114,95
VALOR COM BDI:	667,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
INFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	81,06%	113,01%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — CEARÁ — 12205

96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	KG	0,03700000	12,98	0,48
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42760000	2,19	3,12
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	KG	0,69260000	2,74	1,89
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64690000	0,10	0,96
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	0,24	0,29
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	28,61	0,35
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	1,90	2,33
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	M	3,54700000	5,05	17,91
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,08380000	15,85	17,17
					TOTAL Material:	44,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	27,54	13,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	23,56	11,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	24,45

VALOR SEM ENCARGOS:	59,70
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,17
VALOR COM ENCARGOS:	68,95
VALOR BDI (20.81%):	14,34
VALOR COM BDI:	83,29

88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	8,89	1,48
					TOTAL Material:	1,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	32,25	2,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	23,56	0,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,66

VALOR SEM ENCARGOS:	3,17
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	187,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	144,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	104,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	72,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA Nº 12206 - CEARÁ

VALOR COM ENCARGOS:	4,14
VALOR BDI (20.81%):	0,86
VALOR COM BDI:	5,00

88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	0,56	0,02
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	1,69	1,23
					TOTAL Material:	1,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	32,25	7,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	23,56	1,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,86

VALOR SEM ENCARGOS:	7,51
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,60
VALOR COM ENCARGOS:	11,11
VALOR BDI (20.81%):	2,31
VALOR COM BDI:	13,42

96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04140000	0,56	0,02
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	0,75500000	3,04	2,29
					TOTAL Material:	2,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43220000	32,25	13,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	23,56	1,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	15,59

VALOR SEM ENCARGOS:	12,20
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,70
VALOR COM ENCARGOS:	17,90
VALOR BDI (20.81%):	3,72
VALOR COM BDI:	21,62

104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	8,95	2,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI: 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MENSALISTA
EMOP	2025/08		
SOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	101,95%	85,77%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	110,36%	69,41%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,80%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,78%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,80%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	2,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	32,25	5,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	23,56	1,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,53

VALOR SEM ENCARGOS:	6,54
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,38
VALOR COM ENCARGOS:	8,92
VALOR BDI (20.81%):	1,85
VALOR COM BDI:	10,77

95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	5,12	5,66
					TOTAL Material:	5,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	32,25	4,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	23,56	1,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,17

VALOR SEM ENCARGOS:	9,58
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,25
VALOR COM ENCARGOS:	11,83
VALOR BDI (20.81%):	2,46
VALOR COM BDI:	14,29

88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	0,56	0,02
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	1,69	1,23
					TOTAL Material:	1,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50540000	32,25	16,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16850000	23,56	3,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,25

VALOR SEM ENCARGOS:	14,13
VALOR ENCARGOS (115.10%):	7,37
VALOR COM ENCARGOS:	21,50

VALOR BDI (20.81%):	4,47
VALOR COM BDI:	25,97

104639 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	8,95	2,39
					TOTAL Material:	2,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	32,25	7,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	23,56	1,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,10

VALOR SEM ENCARGOS:	8,17
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,32
VALOR COM ENCARGOS:	11,49
VALOR BDI (20.81%):	2,39
VALOR COM BDI:	13,88

102197 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	18,11	0,49
00043653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	L	0,49608000	16,64	8,25
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	0,56	0,22
					TOTAL Material:	8,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28060000	32,25	9,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,04

VALOR SEM ENCARGOS:	14,68
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,32
VALOR COM ENCARGOS:	18,00
VALOR BDI (20.81%):	3,74
VALOR COM BDI:	21,74

102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	18,11	0,25
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	32,96	4,62
					TOTAL Material:	4,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SICONFRA CML	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	152,27%	-
ORSE	2025/08	131,36%	68,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	118,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	145,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12209
ASSINATURA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	32,25	12,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,27

VALOR SEM ENCARGOS:	12,62
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,52
VALOR COM ENCARGOS:	17,14
VALOR BDI (20.81%):	3,56
VALOR COM BDI:	20,70

CPU2556 TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07119	Granito branco Siena e= 2cm	ORSE	m2	1,00000000	465,98	465,98
I09964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	0,60000000	15,73	9,43
					TOTAL Material:	475,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	30,58	19,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14000000	23,56	26,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	46,72

VALOR SEM ENCARGOS:	505,01
VALOR ENCARGOS (115.10%):	17,12
VALOR COM ENCARGOS:	522,13
VALOR BDI (20.81%):	108,65
VALOR COM BDI:	630,78

101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (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	0,39800000	35,72	14,21
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	35,79	0,75
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	14,96

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= "15" CM, E= "2,0" CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	67,85	70,56
					TOTAL Material:	70,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	29,93	12,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	23,56	4,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 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%	F (SEM LS) 94,...
ORSE	2025/08	119,38%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,01%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,78%	73,...
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	...,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE COMISSÃO DE LICITAÇÃO 12210 RUBRICA CEARÁ

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	17,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00600000	405,40	2,43
					TOTAL Serviço:	2,43

VALOR SEM ENCARGOS:	92,14
VALOR ENCARGOS (115.10%):	13,27
VALOR COM ENCARGOS:	105,41
VALOR BDI (20.81%):	21,93
VALOR COM BDI:	127,34

100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	73,70	73,70
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,02	0,06
					TOTAL Material:	73,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44670000	29,86	13,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14070000	23,56	3,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,64

VALOR SEM ENCARGOS:	83,93
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,47
VALOR COM ENCARGOS:	90,40
VALOR BDI (20.81%):	18,81
VALOR COM BDI:	109,21

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 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	50,57	50,57
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	425,84	425,84
					TOTAL Serviço:	476,41

VALOR SEM ENCARGOS:	394,34
VALOR ENCARGOS (115.10%):	45,07
VALOR COM ENCARGOS:	476,41
VALOR BDI (20.81%):	99,14
VALOR COM BDI:	575,55

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 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,75	9,75
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	288,24	288,24
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,88	9,88
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	56,47	56,47
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	8,58	8,58
					TOTAL Serviço:	372,92

VALOR SEM ENCARGOS:	352,21
VALOR ENCARGOS (115.10%):	20,71
VALOR COM ENCARGOS:	372,92
VALOR BDI (20.81%):	77,60
VALOR COM BDI:	450,52

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 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,88	9,88
86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	635,21	635,21
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	74,56	74,56
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	SINAPI	UN	1,00000000	62,80	62,80
					TOTAL Serviço:	782,45

VALOR SEM ENCARGOS:	749,61
VALOR ENCARGOS (115.10%):	32,84
VALOR COM ENCARGOS:	782,45
VALOR BDI (20.81%):	162,82
VALOR COM BDI:	945,27

100858 MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	6,28	6,28
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03650000	3,02	0,11
00010432	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00000000	302,53	302,53
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	2,00000000	17,45	34,90
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	1,00000000	308,25	308,25
					TOTAL Material:	652,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00900000	29,86	30,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31790000	23,56	7,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	37,60

VALOR SEM ENCARGOS:	675,07
VALOR ENCARGOS (115.10%):	14,60
VALOR COM ENCARGOS:	689,67
VALOR BDI (20.81%):	143,52
VALOR COM BDI:	833,19

PU2557 LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	SINAPI	UN	2,00000000	0,18	0,36
I026550	CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	IOPES	UN	2,00000000	9,23	18,46
I069506	ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2? X 30CM	IOPES	UN	1,00000000	27,99	27,99
I069512	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	IOPES	M	0,84000000	0,18	0,15
00036521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	130,08	130,08
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	178,60	178,60
00038643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	44,65	44,65
					TOTAL Material:	400,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	24,23	50,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	29,86	62,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	113,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
CONFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	161,06%	135,71%
IOPES	2025/08	159,27%	-
ORSE	2025/08	131,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - 4213 - FOLHA Nº - CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	470,25
VALOR ENCARGOS (115.10%):	43,62
VALOR COM ENCARGOS:	513,87
VALOR BDI (20.81%):	106,93
VALOR COM BDI:	620,80

86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES "50 X 35" CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	81,74	81,74
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	28,94	15,25
					TOTAL Material:	96,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84580000	29,93	25,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26650000	23,56	6,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	31,58

VALOR SEM ENCARGOS:	116,59
VALOR ENCARGOS (115.10%):	11,98
VALOR COM ENCARGOS:	128,57
VALOR BDI (20.81%):	26,75
VALOR COM BDI:	155,32

PU2558 TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M2	0,33000000	27,46	9,06
C.04.000.020530	Concreto usinado fck= 15 MPa, slump 5 ± 1cm	SP Obras	M3	0,05000000	335,39	16,76
00039397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	SINAPI	L	0,10000000	15,09	1,50
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,20000000	10,93	2,18
E.18.000.036519	Revestimento em aço inoxidável AISI304, liga18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado	SP Obras	M2	1,00000000	990,05	990,05
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,00000000	4,14	20,70
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	M2	1,05000000	5,64	5,92
					TOTAL Material:	1.046,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	24,77	2,47

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12214
RUBRICA

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	24,61	36,91
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	30,43	3,04
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	30,15	45,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	30,58	61,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	23,56	70,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	218,48

VALOR SEM ENCARGOS:	1.184,08
VALOR ENCARGOS (115.10%):	81,59
VALOR COM ENCARGOS:	1.265,65
VALOR BDI (20.81%):	263,38
VALOR COM BDI:	1.529,03

CPU2559 FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13989	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.846,79	1.846,79
					TOTAL Material:	1.846,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	24,23	4,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	29,86	5,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,81

VALOR SEM ENCARGOS:	1.853,45
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,15
VALOR COM ENCARGOS:	1.857,60
VALOR BDI (20.81%):	386,56
VALOR COM BDI:	2.244,16

86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	117,24	117,24
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	28,94	8,60
					TOTAL Material:	125,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	29,93	14,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	23,56	3,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	17,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SGINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,71%
IOPES	2025/08	182,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	135,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	70,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,33%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR SEM ENCARGOS:	136,90
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,76
VALOR COM ENCARGOS:	143,66
VALOR BDI (20.81%):	29,89
VALOR COM BDI:	173,55

86909 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - 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	3,02	0,06
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	91,80	91,80
					TOTAL Material:	91,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16670000	29,86	4,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05250000	23,56	1,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,20

VALOR SEM ENCARGOS:	95,65
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,41
VALOR COM ENCARGOS:	98,06
VALOR BDI (20.81%):	20,40
VALOR COM BDI:	118,46

86913 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, 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	3,02	0,06
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	36,75	36,75
					TOTAL Material:	36,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	29,86	4,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	23,56	1,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,68

VALOR SEM ENCARGOS:	42,49
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,21
VALOR COM ENCARGOS:	44,49
VALOR BDI (20.81%):	9,84
VALOR COM BDI:	51,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SOINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	161,06%	135,71%
IOPES	2025/08	167,27%	88,...
ORSE	2025/08	131,36%	68,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	128,15%	74,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	83,04%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	73,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,33%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CPU2560 TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B.07.000.069552	Fita teflon de 18 mm	SP Obras	M	0,26000000	0,13	0,03
O.11.000.066025	Torneira clínica profissional, parede ou mesa tipo alavanca, fabricada em metal cromado com bico arejador	SP Obras	UN	1,00000000	270,50	270,50
					TOTAL Material:	270,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	24,23	12,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	29,86	8,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	21,06

VALOR SEM ENCARGOS:	283,59
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,00
VALOR COM ENCARGOS:	291,59
VALOR BDI (20.81%):	60,67
VALOR COM BDI:	352,26

CPU2561 TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B.07.000.069552	Fita teflon de 18 mm	SP Obras	M	0,94000000	0,13	0,12
O.11.000.066028	Torneira misturador clínica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo; ref. Certiva, Soluceriter, Proflux ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	226,25	226,25
					TOTAL Material:	226,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	24,23	33,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	29,86	41,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	75,72

VALOR SEM ENCARGOS:	273,01
VALOR ENCARGOS (115.10%):	29,08
VALOR COM ENCARGOS:	302,09
VALOR BDI (20.81%):	62,86
VALOR COM BDI:	364,95

CPU2562 TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,50000000	0,20	0,10

I10053	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	168,39	168,39
					TOTAL Material:	168,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	29,86	14,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	23,56	11,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	26,71

VALOR SEM ENCARGOS:	185,14
VALOR ENCARGOS (115.10%):	10,06
VALOR COM ENCARGOS:	195,20
VALOR BDI (20.81%):	40,62
VALOR COM BDI:	235,82

CPU2562 TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF. 1173.C, DECA OU SIMILAR (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,50000000	0,20	0,10
I10053	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	168,39	168,39
					TOTAL Material:	168,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	29,86	14,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	23,56	11,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	26,71

VALOR SEM ENCARGOS:	185,14
VALOR ENCARGOS (115.10%):	10,06
VALOR COM ENCARGOS:	195,20
VALOR BDI (20.81%):	40,62
VALOR COM BDI:	235,82

CPU2563 DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09833	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	605,48	605,48
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,42000000	0,20	0,08
					TOTAL Material:	605,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	29,86	14,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	14,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA Civil	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,74%
IOPES	2025/08	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,30%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	76,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12718 — CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	614,54
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,95
VALOR COM ENCARGOS:	620,49
VALOR BDI (20.81%):	129,12
VALOR COM BDI:	749,61

100868 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	255,35	255,35
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	17,45	104,70
					TOTAL Material:	360,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	29,86	28,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	23,56	7,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	35,35

VALOR SEM ENCARGOS:	381,67
VALOR ENCARGOS (115.10%):	13,73
VALOR COM ENCARGOS:	395,40
VALOR BDI (20.81%):	82,28
VALOR COM BDI:	477,68

CPU2546 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	78,58	78,58
					TOTAL Material:	78,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	30,58	9,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,17

VALOR SEM ENCARGOS:	84,17
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,58
VALOR COM ENCARGOS:	87,75
VALOR BDI (20.81%):	18,26
VALOR COM BDI:	106,01

100867 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	239,49	239,49
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	17,45	104,70
					TOTAL Material:	344,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	29,86	28,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29680000	23,56	7,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	35,35

VALOR SEM ENCARGOS:	365,81
VALOR ENCARGOS (115.10%):	13,73
VALOR COM ENCARGOS:	379,54
VALOR BDI (20.81%):	78,98
VALOR COM BDI:	458,52

100875 BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	UN	1,00000000	1.105,81	1.105,81
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	17,45	139,60
					TOTAL Material:	1.245,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26470000	29,86	37,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39850000	23,56	9,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	47,14

VALOR SEM ENCARGOS:	1.274,24
VALOR ENCARGOS (115.10%):	18,31
VALOR COM ENCARGOS:	1.292,55
VALOR BDI (20.81%):	268,97
VALOR COM BDI:	1.561,52

CPU2105 RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003389	ADESIVO PARA PVC BISNAGA DE 75 GRAMAS	Composições	UN	0,10000000	7,38	0,73
00011731	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	SINAPI	UN	1,00000000	9,54	9,54
00021059	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	SINAPI	UN	1,00000000	39,59	39,59
I000386	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Composições	UN	0,20000000	11,25	2,25
					TOTAL Material:	52,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SICRFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DEBONERAÇÃO	136,71%	136,71%
IOPES	2026/08	167,82%	89,82%
ORSE	2025/08	111,28%	89,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,75%	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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO - FOLHA 12220 - RUBRICA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86400000	24,23	20,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86400000	29,86	25,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	46,72

VALOR SEM ENCARGOS:	80,89
VALOR ENCARGOS (115.10%):	17,94
VALOR COM ENCARGOS:	98,83
VALOR BDI (20.81%):	20,56
VALOR COM BDI:	119,39

CPU2564 ESTAÇÃO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO 3% DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13301	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO, HOSPITALAR, COM INTERRUPTORDE EMBUTIR	EMOP	UN	1,00000000	170,38	170,38
					TOTAL Material:	170,38

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

VALOR SEM ENCARGOS:	167,47
VALOR ENCARGOS (115.10%):	10,17
VALOR COM ENCARGOS:	197,64
VALOR BDI (20.81%):	41,12
VALOR COM BDI:	238,76

CPU2565 ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I062248.	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm	Composições	UN	1,00000000	17,91	17,91
I062090.	JUNTA RAPID, LINHA SMU, DESTINADA PARA UNIÃO E VEDAÇÃO ENTRE EXTREMIDADE PONTA/PONTA DE TIUBOS E CONEXÕES COM DN 50MM	Composições	UN	1,00000000	72,94	72,94
					TOTAL Material:	90,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	24,23	2,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	29,86	3,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,89

VALOR SEM ENCARGOS:	84,47
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
CONSTRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	135,71%	135,71%
IOPES	2025/08	151,27%	
ORSE	2025/08	160,36%	69,64%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	78,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,94%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR COM ENCARGOS:	96,74
VALOR BDI (20.81%):	20,13
VALOR COM BDI:	116,87

CPU2566 HIDROMETRO EM BRONZE, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2") (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
O.09.000.063 552	Hidrômetro em bronze, diâmetro 40 mm (1 1/2)	SP Obras	UN	1,00000000	777,00	777,00
					TOTAL Material:	777,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	24,23	29,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	29,86	35,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	64,90

VALOR SEM ENCARGOS:	816,98
VALOR ENCARGOS (115.10%):	24,92
VALOR COM ENCARGOS:	841,90
VALOR BDI (20.81%):	175,19
VALOR COM BDI:	1.017,09

103039 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	11,14	0,21
00011672	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	26,04	26,04
					TOTAL Material:	26,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26330000	24,23	6,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26330000	29,86	7,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	14,23

VALOR SEM ENCARGOS:	35,02
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,46
VALOR COM ENCARGOS:	40,48
VALOR BDI (20.81%):	8,42
VALOR COM BDI:	48,90

94492 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	16,00	1,14
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	1,24	0,01
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	25,31	25,31
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	55,58	1,00
					TOTAL Material:	27,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	24,23	2,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	29,86	3,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,12

VALOR SEM ENCARGOS:	31,22
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,36
VALOR COM ENCARGOS:	33,58
VALOR BDI (20.81%):	6,98
VALOR COM BDI:	40,56

94681 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02120000	49,06	1,04
00001925	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	26,79	26,79
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,24	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	55,58	1,66
					TOTAL Material:	29,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18650000	24,23	4,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18650000	29,86	5,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,18

VALOR SEM ENCARGOS:	35,78
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,91
VALOR COM ENCARGOS:	39,69
VALOR BDI (20.81%):	8,25
VALOR COM BDI:	47,94

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	3,50	3,50

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	49,06	0,40
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00960000	11,14	0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	55,58	0,61
					TOTAL Material:	4,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09340000	24,23	2,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09340000	29,86	2,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,04

VALOR SEM ENCARGOS:	7,71
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,94
VALOR COM ENCARGOS:	9,65
VALOR BDI (20.81%):	2,00
VALOR COM BDI:	11,65

103986 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	49,06	0,80
00001959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,25	10,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	1,24	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	55,58	1,22
					TOTAL Material:	12,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	24,23	5,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	29,86	6,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,39

VALOR SEM ENCARGOS:	19,97
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,75
VALOR COM ENCARGOS:	24,72
VALOR BDI (20.81%):	5,14
VALOR COM BDI:	29,86

103979 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	1,24	0,03
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	12,13	12,72

TOTAL Material:	12,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	24,23	6,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	29,86	7,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	14,47

VALOR SEM ENCARGOS:	**21,66**
VALOR ENCARGOS (115.10%):	**5,56**
VALOR COM ENCARGOS:	**27,22**
VALOR BDI (20.81%):	**5,66**
VALOR COM BDI:	**32,88**

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01940000	49,06	0,95
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06900000	1,24	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02480000	55,58	1,37
00007130	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	11,61	11,61
					TOTAL Material:	14,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26100000	24,23	6,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26100000	29,86	7,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	14,11

VALOR SEM ENCARGOS:	**22,70**
VALOR ENCARGOS (115.10%):	**5,42**
VALOR COM ENCARGOS:	**28,12**
VALOR BDI (20.81%):	**5,85**
VALOR COM BDI:	**33,97**

94794 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	11,14	0,21
00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	119,02	119,02
					TOTAL Material:	119,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	24,23	9,06

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	29,86	11,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,23

VALOR SEM ENCARGOS:	131,69
VALOR ENCARGOS (115.10%):	7,77
VALOR COM ENCARGOS:	139,46
VALOR BDI (20.81%):	29,02
VALOR COM BDI:	168,48

89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	11,14	0,11
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	66,86	66,86
					TOTAL Material:	66,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	24,23	5,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	29,86	6,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,95

VALOR SEM ENCARGOS:	74,33
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,59
VALOR COM ENCARGOS:	78,92
VALOR BDI (20.81%):	16,42
VALOR COM BDI:	95,34

89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	11,14	0,11
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	63,06	63,06
					TOTAL Material:	63,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	24,23	5,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	29,86	6,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,95

VALOR SEM ENCARGOS:	70,53
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,59
VALOR COM ENCARGOS:	75,12

VALOR BDI (20.81%):	15,63
VALOR COM BDI:	90,75

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 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007701	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000	69,66	72,39
					TOTAL Material:	72,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30600000	24,23	7,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30600000	29,86	9,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,54

VALOR SEM ENCARGOS:	82,57
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,36
VALOR COM ENCARGOS:	88,93
VALOR BDI (20.81%):	18,50
VALOR COM BDI:	107,43

89373 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	49,06	0,28
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,24	0,03
00003868	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,10	1,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	55,58	0,38
					TOTAL Material:	1,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	24,23	2,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	29,86	2,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,09

VALOR SEM ENCARGOS:	4,92
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,96
VALOR COM ENCARGOS:	6,88
VALOR BDI (20.81%):	1,43
VALOR COM BDI:	8,31

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 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2026/08	-	-
DOENFRA Civil	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/08	157,27%	69,82%
ORSE	2025/08	111,36%	71,31%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	73,93%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	71,88%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	
SP Obras	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12227
RUBRICA
CEARÁ

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,70	0,70
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00350000	49,06	0,17
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	11,14	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	55,58	0,22
					TOTAL Material:	1,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	24,23	0,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	29,86	1,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,07

VALOR SEM ENCARGOS:	2,41
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,80
VALOR COM ENCARGOS:	3,21
VALOR BDI (20.81%):	0,66
VALOR COM BDI:	3,87

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	6,61	6,61
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01290000	49,06	0,63
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04350000	1,24	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	55,58	0,91
					TOTAL Material:	8,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	24,23	3,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	29,86	3,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,05

VALOR SEM ENCARGOS:	12,54
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,71
VALOR COM ENCARGOS:	15,25
VALOR BDI (20.81%):	3,17
VALOR COM BDI:	18,42

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 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12228
ASSINATURA RUBRICA
CEARÁ

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	49,06	0,40
00000829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,74	0,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03710000	1,24	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	55,58	0,52
					TOTAL Material:	1,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11110000	24,23	2,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11110000	29,86	3,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,00

VALOR SEM ENCARGOS:	5,39
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,31
VALOR COM ENCARGOS:	7,70
VALOR BDI (20.81%):	1,60
VALOR COM BDI:	9,30

103966 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01160000	49,06	0,57
00000813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,33	3,33
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01490000	1,24	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	55,58	0,83
					TOTAL Material:	4,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	24,23	1,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	29,86	1,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,55

VALOR SEM ENCARGOS:	8,93
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,36
VALOR COM ENCARGOS:	8,29
VALOR BDI (20.81%):	1,72
VALOR COM BDI:	10,01

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	49,06	0,63

00000820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,48	4,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04350000	1,24	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	55,58	0,91
					TOTAL Material:	6,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	24,23	3,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	29,86	3,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,05

VALOR SEM ENCARGOS:	10,41
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,71
VALOR COM ENCARGOS:	13,12
VALOR BDI (20.81%):	2,73
VALOR COM BDI:	15,85

89490 CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	49,06	0,34
00001927	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,92	1,92
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,24	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,58	0,44
					TOTAL Material:	2,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	24,23	1,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	29,86	2,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,81

VALOR SEM ENCARGOS:	5,05
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,47
VALOR COM ENCARGOS:	6,52
VALOR BDI (20.81%):	1,35
VALOR COM BDI:	7,87

89489 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	49,06	0,34
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,34	2,34

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,24	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,58	0,44
					TOTAL Material:	3,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	24,23	1,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	29,86	2,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,81

VALOR SEM ENCARGOS:	5,47
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,47
VALOR COM ENCARGOS:	6,94
VALOR BDI (20.81%):	1,44
VALOR COM BDI:	8,38

89384 CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	49,06	0,34
00038025	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,25	5,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,24	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,58	0,44
					TOTAL Material:	6,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	24,23	2,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	29,86	3,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,47

VALOR SEM ENCARGOS:	9,44
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,10
VALOR COM ENCARGOS:	11,54
VALOR BDI (20.81%):	2,40
VALOR COM BDI:	13,94

89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	49,06	0,34
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,57	0,57
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,24	0,03

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,58	0,44
					TOTAL Material:	1,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	24,23	3,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	29,86	4,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,34

VALOR SEM ENCARGOS:	5,90
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,82
VALOR COM ENCARGOS:	8,72
VALOR BDI (20.81%):	1,81
VALOR COM BDI:	10,53

89530 LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	49,06	0,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,24	0,01
00003873	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,70	9,70
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,58	0,44
					TOTAL Material:	10,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	24,23	1,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	29,86	1,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,54

VALOR SEM ENCARGOS:	12,05
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,98
VALOR COM ENCARGOS:	13,03
VALOR BDI (20.81%):	2,71
VALOR COM BDI:	15,74

89577 LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	49,06	0,80
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	1,24	0,02
00003847	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	22,44	22,44
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	55,58	1,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
INFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,84%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	116,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,76%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - Fls: 12232 - RUBRICA - CEARÁ

TOTAL Material:	24,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	24,23	2,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	29,86	2,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,57

VALOR SEM ENCARGOS:	27,30
VALOR ENCARGOS (115,10%):	1,75
VALOR COM ENCARGOS:	29,05
VALOR BDI (20,81%):	6,04
VALOR COM BDI:	35,09

89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,24	0,10
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	3,26	3,42
					TOTAL Material:	3,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	24,23	9,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	29,86	11,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,54

VALOR SEM ENCARGOS:	16,17
VALOR ENCARGOS (115,10%):	7,89
VALOR COM ENCARGOS:	24,06
VALOR BDI (20,81%):	5,00
VALOR COM BDI:	29,06

89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	1,24	0,13
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	7,04	7,38
					TOTAL Material:	7,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	24,23	10,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	29,86	13,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	24,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2025/06		
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	101,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	119,88%	169,92%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	74,24%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
12233
RUBRICA

VALOR SEM ENCARGOS:	22,60
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,40
VALOR COM ENCARGOS:	32,00
VALOR BDI (20.81%):	6,65
VALOR COM BDI:	38,65

89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	11,06	11,60
					TOTAL Material:	11,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	24,23	0,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	29,86	0,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,52

VALOR SEM ENCARGOS:	12,53
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,59
VALOR COM ENCARGOS:	13,12
VALOR BDI (20.81%):	2,73
VALOR COM BDI:	15,85

89869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01060000	49,06	0,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00920000	1,24	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	55,58	0,66
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
					TOTAL Material:	2,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	24,23	3,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	29,86	4,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,97

VALOR SEM ENCARGOS:	7,08
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,07
VALOR COM ENCARGOS:	10,10
VALOR BDI (20.81%):	2,10
VALOR COM BDI:	12,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
GOINFRA CIVIL	T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/08	157,47%	
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,35%	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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12234 — ASSESSORIA JURÍDICA — CEARÁ

89400 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	49,06	0,60
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05720000	1,24	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	55,58	0,79
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,25	5,25
					TOTAL Material:	6,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	24,23	5,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	29,86	6,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,01

VALOR SEM ENCARGOS:	14,10
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,62
VALOR COM ENCARGOS:	18,72
VALOR BDI (20.81%):	3,89
VALOR COM BDI:	22,61

89627 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	49,06	0,86
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02440000	1,24	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	55,58	1,25
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,00	8,00
					TOTAL Material:	10,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	24,23	3,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	29,86	3,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,12

VALOR SEM ENCARGOS:	14,52
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,74
VALOR COM ENCARGOS:	17,26
VALOR BDI (20.81%):	3,59
VALOR COM BDI:	20,85

89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SEINFRA CEARÁ	T308 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	141,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	104,15%	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%	0,00%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

FUNDO MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12235
CEARÁ

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	49,06	0,28
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,33	6,33
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,24	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	55,56	0,38
					TOTAL Material:	7,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	24,23	3,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	29,86	4,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,65

VALOR SEM ENCARGOS:	11,74
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,94
VALOR COM ENCARGOS:	14,68
VALOR BDI (20.81%):	3,05
VALOR COM BDI:	17,73

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	49,06	0,28
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,20	4,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,24	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	55,56	0,38
					TOTAL Material:	4,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	24,23	3,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	29,86	3,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,08

VALOR SEM ENCARGOS:	9,25
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,72
VALOR COM ENCARGOS:	11,97
VALOR BDI (20.81%):	2,49
VALOR COM BDI:	14,46

CPU2194 PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V (UN) (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	167,27%	-
ORSE	2025/08	118,36%	69,92%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,61%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,80%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - CEARÁ - Nº 12236

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6701060	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Composições	UN	1,00000000	9.382,54	9.382,54
					TOTAL Material:	9.382,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,26000000	24,23	127,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50600000	29,86	104,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	232,12

VALOR SEM ENCARGOS:	9.526,28
VALOR ENCARGOS (115.10%):	88,38
VALOR COM ENCARGOS:	9.614,66
VALOR BDI (20.81%):	2.000,81
VALOR COM BDI:	11.615,47

CPU2475 RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H<=10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6702011	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA 25000L H<= 10M DE ALTURA	Composições	UN	1,00000000	39.790,67	39.790,67
					TOTAL Material:	39.790,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	24,23	48,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	29,86	29,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	78,32

VALOR SEM ENCARGOS:	39.839,34
VALOR ENCARGOS (115.10%):	29,65
VALOR COM ENCARGOS:	39.868,99
VALOR BDI (20.81%):	8.296,73
VALOR COM BDI:	48.165,72

94490 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	16,00	0,64
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	18,32	18,32
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	55,58	0,52
					TOTAL Material:	19,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	24,23	1,92

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	29,86	2,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,29

VALOR SEM ENCARGOS:	22,12
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,65
VALOR COM ENCARGOS:	23,77
VALOR BDI (20.81%):	4,94
VALOR COM BDI:	28,71

89415 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	49,06	0,46
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,07	5,07
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,24	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	55,58	0,61
					TOTAL Material:	6,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	24,23	3,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	29,86	4,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	8,76

VALOR SEM ENCARGOS:	11,57
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,37
VALOR COM ENCARGOS:	14,94
VALOR BDI (20.81%):	3,10
VALOR COM BDI:	18,04

CPU2464 PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6704001	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	Composições	UN	1,00000000	3.660,66	3.660,66
					TOTAL Material:	3.660,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,26000000	24,23	127,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50600000	29,86	104,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	232,12

VALOR SEM ENCARGOS:	3.804,40
VALOR ENCARGOS (115.10%):	88,38
VALOR COM ENCARGOS:	3.892,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SICRO/FRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	164,06%	135,71%
IOPES	2025/06	153,27%	
ORSE	2025/08	117,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	77,81%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	73,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12238 — VISTO

VALOR BDI (20.81%):	810,08
VALOR COM BDI:	4.702,86

CPU2570 RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 65.000 LITROS (CJ) (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	UN	1,00000000	5.238,22	5.238,22
					TOTAL Material:	5.238,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	24,23	60,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	29,86	29,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	90,43

VALOR SEM ENCARGOS:	5.294,56
VALOR ENCARGOS (115.10%):	34,09
VALOR COM ENCARGOS:	5.328,65
VALOR BDI (20.81%):	1.108,89
VALOR COM BDI:	6.437,54

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 (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	0,02760000	69,16	1,90
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	0,01360000	140,87	1,91
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	3,81

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00680000	6,08	0,04
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14800000	8,34	1,23
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01560000	11,34	0,17
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,17600000	2,92	0,51
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55200000	15,48	8,54
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	168,21900000	0,43	72,33
					TOTAL Material:	82,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SEINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	191,08%	136,71%
IOPES	2025/08	157,47%	
ORSE	2025/08	114,86%	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%	71,94%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,28%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,81390000	30,58	208,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,35380000	23,56	126,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	334,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,15850000	604,40	95,79
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	0,01960000	425,17	8,33
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	0,11630000	388,55	45,18
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	0,07000000	2.335,49	163,48
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	1,21000000	6,99	8,45
					TOTAL Serviço:	321,23

VALOR SEM ENCARGOS:	557,57
VALOR ENCARGOS (115.10%):	184,78
VALOR COM ENCARGOS:	742,35
VALOR BDI (20.81%):	154,48
VALOR COM BDI:	896,83

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	69,16	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	140,87	1,22
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	2,45

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	6,08	0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11640000	8,34	0,96
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	11,34	0,14
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	2,92	0,41
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	15,48	6,83
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	0,43	56,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI: 20,61%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
CONFRA CIVIL	T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	187,82%	135,71%
IOPES	2025/06	187,82%	
ORSE	2025/08	119,20%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	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%	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FOLHA Nº 12240 RUBRICA

TOTAL Material:	65,07

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

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	469,28	54,24
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	425,17	6,29
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	388,55	28,90
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	2.335,49	104,62
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	6,99	5,66
					TOTAL Serviço:	199,71

VALOR SEM ENCARGOS:	385,19
VALOR ENCARGOS (115,10%):	132,12
VALOR COM ENCARGOS:	517,31
VALOR BDI (20,61%):	107,65
VALOR COM BDI:	624,96

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	49,06	1,43
00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	41,81	41,81
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,24	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	55,58	2,44
					TOTAL Material:	45,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	24,23	10,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	29,86	12,63
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		22,88

VALOR SEM ENCARGOS:	68,57
VALOR ENCARGOS (115,10%):	8,79
VALOR COM ENCARGOS:	86,57
VALOR BDI (20,61%):	14,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	DESONERADO	NÃO DESONERADO
EMOP	2025/08	-	-
SCHAHA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,09%	125,21%
IOPES	2025/08	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	73,33%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,23%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	73,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 12241
RUBRICA

VALOR COM BDI:	82,83

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,06680000	49,06	3,27
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	64,03	64,03
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01840000	1,24	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,10400000	55,58	5,78
					TOTAL Material:	73,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	24,23	11,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	29,86	14,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	25,83

VALOR SEM ENCARGOS:	89,01
VALOR ENCARGOS (115,10%):	9,92
VALOR COM ENCARGOS:	98,93
VALOR BDI (20,81%):	20,58
VALOR COM BDI:	119,51

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	49,06	0,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,24	0,04
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	11,21	11,21
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	55,58	0,41
					TOTAL Material:	11,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	24,23	4,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	29,86	4,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	8,93

VALOR SEM ENCARGOS:	17,39
VALOR ENCARGOS (115,10%):	3,44
VALOR COM ENCARGOS:	20,83
VALOR BDI (20,81%):	4,33
VALOR COM BDI:	25,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI: 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE/L	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	131,06%	135,71%
IOPES	2025/06	67,27%	-
ORSE	2025/08	71,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,88%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,88%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	70,84%
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE COMISSÃO DE LICITAÇÃO 12242 CEARÁ

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	3,02	0,10
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	6,64	6,64
					TOTAL Material:	6,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	29,86	2,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	23,56	0,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,14

VALOR SEM ENCARGOS:	9,65
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,23
VALOR COM ENCARGOS:	9,88
VALOR BDI (20.81%):	2,05
VALOR COM BDI:	11,93

86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 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	0,04200000	3,02	0,12
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	12,76	12,76
					TOTAL Material:	12,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13560000	29,86	4,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04270000	23,56	1,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,04

VALOR SEM ENCARGOS:	15,96
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,96
VALOR COM ENCARGOS:	17,92
VALOR BDI (20.81%):	3,72
VALOR COM BDI:	21,64

CPU2573 SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,07
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	131,68	131,68
					TOTAL Material:	131,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SCINFRA CML	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	125,74%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	91,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	79,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	81,64%
SP Obras	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,23	24,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	29,86	19,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	43,63

VALOR SEM ENCARGOS:	158,76
VALOR ENCARGOS (115.10%):	16,60
VALOR COM ENCARGOS:	175,36
VALOR BDI (20.81%):	36,49
VALOR COM BDI:	211,87

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	3,02	0,10
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	3,90	3,90
					TOTAL Material:	4,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	29,86	3,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	23,56	0,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,58

VALOR SEM ENCARGOS:	8,80
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,78
VALOR COM ENCARGOS:	8,58
VALOR BDI (20.81%):	1,78
VALOR COM BDI:	10,36

104063 CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	3,42	3,42
00001858	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	UN	1,00000000	41,75	41,75
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	20,24	1,26
					TOTAL Material:	46,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25240000	23,79	6,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08080000	23,56	1,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2026 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
CONFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,0696	H 4,9714
IOPES	2025/08	1.157,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	118,79%	73,98%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	72,14%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — ESTADO DO CEARÁ — 12244

VALOR SEM ENCARGOS:	51,41
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,92
VALOR COM ENCARGOS:	54,33
VALOR BDI (20.81%):	11,30
VALOR COM BDI:	65,63

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,08	6,16
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	17,71	17,71
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	20,24	2,32
					TOTAL Material	26,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	24,23	5,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	29,86	6,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,74

VALOR SEM ENCARGOS:	33,42
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,51
VALOR COM ENCARGOS:	37,93
VALOR BDI (20.81%):	7,89
VALOR COM BDI:	45,82

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	49,06	0,48
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,81	3,81
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	55,58	0,83
					TOTAL Material:	5,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	24,23	3,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	29,86	3,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,86

VALOR SEM ENCARGOS:	9,34
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,64
VALOR COM ENCARGOS:	11,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SCINFRA CMD	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	184,06%	135,71%
SOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	75,61%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12245 — PUBLICADO — CEARÁ

VALOR BDI (20.81%):	2,49
VALOR COM BDI:	14,47

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,08	6,16
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,95	6,95
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	20,24	2,32
					TOTAL Material:	15,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	24,23	4,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	29,86	5,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,41

VALOR SEM ENCARGOS:	21,84
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,00
VALOR COM ENCARGOS:	25,84
VALOR BDI (20.81%):	5,37
VALOR COM BDI:	31,21

89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	49,06	0,48
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,77	1,77
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	55,58	0,83
					TOTAL Material:	3,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	24,23	3,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	29,86	3,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,86

VALOR SEM ENCARGOS:	7,30
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,64
VALOR COM ENCARGOS:	9,94
VALOR BDI (20.81%):	2,06
VALOR COM BDI:	12,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SICINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	126,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA Nº 1246 - RUBRICA

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	1,74	3,48
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,87	2,87
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	20,24	1,01
					TOTAL Material:	7,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	24,23	3,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	29,86	4,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,45

VALOR SEM ENCARGOS:	11,94
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,87
VALOR COM ENCARGOS:	14,81
VALOR BDI (20.81%):	3,08
VALOR COM BDI:	17,89

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,56	5,12
00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,02	6,02
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	20,24	1,51
					TOTAL Material:	12,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	24,23	4,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	29,86	4,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	8,93

VALOR SEM ENCARGOS:	18,14
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,44
VALOR COM ENCARGOS:	21,58
VALOR BDI (20.81%):	4,49
VALOR COM BDI:	26,07

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 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE/L	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	136,06%	135,71%
IOPES	2025/08	107,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	88,82%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	73,84%
SP Obras	190 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,06%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12247 — RUBRICA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	49,06	0,48
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,60	1,60
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	55,58	0,83
					TOTAL Material:	2,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	24,23	3,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	29,86	3,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,86

VALOR SEM ENCARGOS:	7,13
VALOR ENCARGOS (115,10%):	2,64
VALOR COM ENCARGOS:	9,77
VALOR BDI (20,81%):	2,03
VALOR COM BDI:	11,80

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	1,74	3,48
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,32	2,32
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	20,24	1,01
					TOTAL Material:	6,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	24,23	3,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	29,86	4,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,45

VALOR SEM ENCARGOS:	11,39
VALOR ENCARGOS (115,10%):	2,87
VALOR COM ENCARGOS:	14,26
VALOR BDI (20,81%):	2,96
VALOR COM BDI:	17,22

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,08	6,16

00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,56	2,56
00010909	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	16,86	16,86
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	20,24	3,08
					TOTAL Material:	26,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24890000	24,23	6,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24890000	29,86	7,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	13,46

VALOR SEM ENCARGOS:	36,95
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	42,12
VALOR BDI (20.81%):	8,76
VALOR COM BDI:	50,88

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,08	6,16
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74
00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	14,49	14,49
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	20,24	2,83
					TOTAL Material:	25,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	24,23	5,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	29,86	6,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,57

VALOR SEM ENCARGOS:	32,95
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,84
VALOR COM ENCARGOS:	37,79
VALOR BDI (20.81%):	7,86
VALOR COM BDI:	45,65

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 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,08	9,24
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	18,25	18,25
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	20,24	3,49
					TOTAL Material:	30,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	24,23	6,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	29,86	7,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	13,88

VALOR SEM ENCARGOS:	39,53
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,33
VALOR COM ENCARGOS:	44,86
VALOR BDI (20.81%):	9,33
VALOR COM BDI:	54,19

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	49,06	0,72
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,87	2,87
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	1,24	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	55,58	1,25
					TOTAL Material:	4,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	24,23	4,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	29,86	5,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,15

VALOR SEM ENCARGOS:	10,48
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,52
VALOR COM ENCARGOS:	14,00
VALOR BDI (20.81%):	2,91
VALOR COM BDI:	16,91

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	1,74	5,22

00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,48	7,48
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	20,24	1,51
					TOTAL Material:	14,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	24,23	4,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	29,86	5,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,94

VALOR SEM ENCARGOS:	20,33
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,62
VALOR COM ENCARGOS:	24,15
VALOR BDI (20.81%):	5,02
VALOR COM BDI:	29,17

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,56	5,12
00003669	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,35	10,35
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,10000000	20,24	2,02
					TOTAL Material:	19,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	24,23	3,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	29,86	3,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,86

VALOR SEM ENCARGOS:	23,45
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,64
VALOR COM ENCARGOS:	26,09
VALOR BDI (20.81%):	5,42
VALOR COM BDI:	31,51

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,56	7,68

00003658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	14,18	14,18
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	20,24	2,27
					TOTAL Material:	24,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	24,23	5,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	29,86	6,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,90

VALOR SEM ENCARGOS:	31,46
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,57
VALOR COM ENCARGOS:	36,03
VALOR BDI (20.81%):	7,49
VALOR COM BDI:	43,52

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,28	2,28
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,78	2,78
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	20,24	1,26
00020045	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,07	7,07
					TOTAL Material:	13,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	24,23	1,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	29,86	1,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,79

VALOR SEM ENCARGOS:	15,10
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,08
VALOR COM ENCARGOS:	16,18
VALOR BDI (20.81%):	3,36
VALOR COM BDI:	19,54

CPU2574 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,62	3,62

O.12.000.069 527	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,02300000	13,55	0,31
O.02.000.069 514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,04600000	35,87	1,65
O.02.000.062 561	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100mm	SP Obras	M	1,30000000	28,64	37,23
					TOTAL Material:	42,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	24,23	26,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	29,86	32,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	59,49

VALOR SEM ENCARGOS:	79,45
VALOR ENCARGOS (115.10%):	22,85
VALOR COM ENCARGOS:	102,30
VALOR BDI (20.81%):	21,28
VALOR COM BDI:	123,58

CPU2576 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,28	2,28
O.12.000.069 527	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,01000000	13,55	0,13
O.02.000.069 514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,04600000	35,87	1,65
O.02.000.062 558	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50mm	SP Obras	M	1,40000000	11,00	15,40
					TOTAL Material:	19,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	24,23	14,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	29,86	17,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	32,44

VALOR SEM ENCARGOS:	39,45
VALOR ENCARGOS (115.10%):	12,45
VALOR COM ENCARGOS:	51,90
VALOR BDI (20.81%):	10,80
VALOR COM BDI:	62,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2026/06	-	-
[illegible] CIVIL	T306 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	181,09%	136,03%
IOPES	2026/06	157,32%	69,82%
ORSE	2025/06	111,28%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,05%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,70%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,09%	71,44%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — ESTADO DO CEARÁ — DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO — 1225 — FOLHA N — RUBRICA

CPU2577 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,33000000	2,78	6,47
O.12.000.069 527	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,02300000	13,55	0,31
O.02.000.069 514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,04600000	35,87	1,65
.02.000.062 560	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75mm	SP Obras	M	1,40000000	19,18	26,85
					TOTAL Material:	35,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	24,23	26,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	29,86	32,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	59,49

VALOR SEM ENCARGOS:	71,92
VALOR ENCARGOS (115.10%):	22,85
VALOR COM ENCARGOS:	94,77
VALOR BDI (20.81%):	19,72
VALOR COM BDI:	114,49

CPU2578 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL MARRON, DN=40 MM, (1 1/4') INCLUSIVE CONEXÕES (M) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B.09.000.0695 13	Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,00500000	58,57	0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	1,24	0,08
O.02.000.069 514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,00700000	35,87	0,25
O.02.000.062 504	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40mm (1 1/4')	SP Obras	M	1,50000000	11,07	16,60
					TOTAL Material:	17,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	24,23	12,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	29,86	14,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	27,04

VALOR SEM ENCARGOS:	33,87
VALOR ENCARGOS (115.10%):	10,39
VALOR COM ENCARGOS:	44,26

VALOR BDI (20.81%):	9,21
VALOR COM BDI:	53,47

CPU2579 TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDAVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN=40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B.09.000.069513	Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,00500000	58,57	0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	1,24	0,08
O.02.000.069514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,00700000	35,87	0,25
O.02.000.062530	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, série normal, DN 40mm	SP Obras	M	1,50000000	4,78	7,17
					TOTAL Material:	7,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	24,23	12,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	29,86	14,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	27,04

VALOR SEM ENCARGOS:	24,44
VALOR ENCARGOS (115.10%):	10,39
VALOR COM ENCARGOS:	34,83
VALOR BDI (20.81%):	7,24
VALOR COM BDI:	42,07

CPU2586 TUBO DE PVC RÍGIDO , PONTAS LISAS, SOLDAVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B.09.000.069513	Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,00500000	58,57	0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	1,24	0,08
O.02.000.069514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,00700000	35,87	0,25
O.02.000.062554	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 40mm	SP Obras	M	1,50000000	8,77	13,15
					TOTAL Material:	13,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	24,23	12,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	29,86	14,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	27,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
GOINFRA CIVIL	T306 2026/08 SEM DESONERAÇÃO	101,06%	36,71%
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	15,36%	69,82%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	101,15%	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	128,29%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA 12255
RUBRICA

VALOR SEM ENCARGOS:	30,42
VALOR ENCARGOS (115.10%):	10,39
VALOR COM ENCARGOS:	40,81
VALOR BDI (20.81%):	8,49
VALOR COM BDI:	49,30

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	49,06	0,72
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	1,24	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	55,58	1,25
00007116	TE PVC SOLDAVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,79	2,79
					TOTAL Material:	4,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	24,23	4,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	29,86	5,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,15

VALOR SEM ENCARGOS:	10,40
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,52
VALOR COM ENCARGOS:	13,92
VALOR BDI (20.81%):	2,89
VALOR COM BDI:	16,81

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,08	6,16
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,56	2,56
00010909	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	16,86	16,86
00020076	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	20,24	3,08
					TOTAL Material:	28,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24460000	24,23	5,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24460000	29,86	7,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	13,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2025/08		
SOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	134,06%	139,11%
IOPES	2025/06	167,27%	
ORSE	2025/08	44,36%	66,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	72,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,78%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	77,64%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR SEM ENCARGOS:	36,80
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,08
VALOR COM ENCARGOS:	41,88
VALOR BDI (20.81%):	8,71
VALOR COM BDI:	50,59

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	49,06	0,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	1,24	0,04
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,50	2,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	55,58	0,61
					TOTAL Material:	3,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	24,23	2,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	29,86	2,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,96

VALOR SEM ENCARGOS:	6,56
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,90
VALOR COM ENCARGOS:	8,46
VALOR BDI (20.81%):	1,76
VALOR COM BDI:	10,22

CPU2688 REDUÇÃO EXCENTRICA ESGOTO PVC 100x75mm (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	SINAPI	UN	0,56000000	6,37	3,56
I002644	REDUÇÃO EXCENTRICA ESGOTO PVC SERIE NORMAL 100x75mm	Composições	UN	1,00000000	5,13	5,13
I000386.	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Composições	UN	0,08000000	11,25	0,90
					TOTAL Material:	9,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02100000	24,23	24,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02100000	29,86	30,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	55,21

VALOR SEM ENCARGOS:	43,60
VALOR ENCARGOS (115.10%):	21,20
VALOR COM ENCARGOS:	64,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI: 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
SEINFRA CIVIL	T208 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	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	116,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12257 — RUBRICA

VALOR BDI (20.81%):	13,48
VALOR COM BDI:	78,28

CPU2588 ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D=50MM (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74
					TOTAL Material:	1,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	29,86	2,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,98

VALOR SEM ENCARGOS:	3,53
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,19
VALOR COM ENCARGOS:	4,72
VALOR BDI (20.81%):	0,98
VALOR COM BDI:	5,70

CPU2589 JOELHO 45° DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM=50MM (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01400000	54,70	0,76
00020149	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,09	5,09
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	52,68	0,31
					TOTAL Material:	6,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	29,86	8,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	23,56	6,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	14,95

VALOR SEM ENCARGOS:	15,48
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,63
VALOR COM ENCARGOS:	21,11
VALOR BDI (20.81%):	4,39
VALOR COM BDI:	25,50

CPU2590 CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT) (UN) (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	2,16000000	572,54	1,236,86

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - 12258 - FOLHA - RUBRICA - CEARÁ

93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	15,00000000	93,19	1.397,85
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	20,30000000	70,31	1.427,29
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	SINAPI	M2	5,00000000	3,45	17,25
					TOTAL Serviço:	4.079,07

VALOR SEM ENCARGOS:	3.028,83
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1.050,24
VALOR COM ENCARGOS:	4.079,07
VALOR BDI (20.81%):	848,85
VALOR COM BDI:	4.927,92

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 (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	0,71880000	0,38	0,27
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	0,76230000	0,72	0,54
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,81

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	94,43	78,08
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	0,55	116,61
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	84,03	48,58
					TOTAL Material:	243,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	29,43	43,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	23,56	55,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	98,78

VALOR SEM ENCARGOS:	305,90
VALOR ENCARGOS (115.10%):	36,96
VALOR COM ENCARGOS:	342,86
VALOR BDI (20.81%):	71,34
VALOR COM BDI:	414,20

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	49,06	0,35

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	55,58	0,61
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,93	6,93
					TOTAL Material:	7,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	24,23	0,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	29,86	0,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,61

VALOR SEM ENCARGOS:	8,26
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,24
VALOR COM ENCARGOS:	8,50
VALOR BDI (20.81%):	1,76
VALOR COM BDI:	10,26

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,08	6,16
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	20,24	2,83
00011655	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	12,92	12,92
					TOTAL Material:	23,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	24,23	5,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	29,86	6,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,25

VALOR SEM ENCARGOS:	30,58
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,32
VALOR COM ENCARGOS:	34,90
VALOR BDI (20.81%):	7,26
VALOR COM BDI:	42,16

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	1,74	5,22

00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	20,24	1,51
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,71	5,71
					TOTAL Material:	12,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	24,23	1,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	29,86	1,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,46

VALOR SEM ENCARGOS:	13,95
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,94
VALOR COM ENCARGOS:	14,90
VALOR BDI (20.81%):	3,10
VALOR COM BDI:	18,00

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,56	7,68
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	20,24	2,27
00011658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	12,61	12,61
					TOTAL Material:	22,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	24,23	4,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	29,86	5,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,06

VALOR SEM ENCARGOS:	28,14
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,48
VALOR COM ENCARGOS:	31,62
VALOR BDI (20.81%):	6,58
VALOR COM BDI:	38,20

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 (un) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02602	Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm	ORSE	un	1,00000000	137,04	137,04
					TOTAL Material:	137,04

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
COMISSÃO
12261
RUBRICA

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	1,00000000	517,31	517,31
					TOTAL Serviço:	517,31

VALOR SEM ENCARGOS:	522,23
VALOR ENCARGOS (115.10%):	132,12
VALOR COM ENCARGOS:	654,35
VALOR BDI (20.81%):	136,17
VALOR COM BDI:	790,52

CPU2689 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP.=12CM, DIM.INT.=0,60 X 0,60 X 1,00M, SEM TAMPA (UN) (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	2,80000000	128,21	358,98
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	SINAPI	M2	2,40000000	8,77	21,04
94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02520000	425,85	10,73
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,70400000	93,19	65,60
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	2,40000000	22,60	54,24
					TOTAL Serviço:	510,59

VALOR SEM ENCARGOS:	374,28
VALOR ENCARGOS (115.10%):	136,31
VALOR COM ENCARGOS:	510,59
VALOR BDI (20.81%):	106,25
VALOR COM BDI:	616,84

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	10,76	21,52
00037952	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	49,78	49,78
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	20,24	3,54
					TOTAL Material:	74,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	24,23	8,73

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	29,86	10,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	19,49

VALOR SEM ENCARGOS:	86,84
VALOR ENCARGOS (115.10%):	7,49
VALOR COM ENCARGOS:	94,33
VALOR BDI (20.81%):	19,63
VALOR COM BDI:	113,96

89669 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	49,06	1,20
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,62	3,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	1,24	0,06
00020170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,31	10,31
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05750000	20,24	1,16
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	55,58	2,22
					TOTAL Material:	18,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	24,23	4,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	29,86	5,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,83

VALOR SEM ENCARGOS:	24,62
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,78
VALOR COM ENCARGOS:	28,40
VALOR BDI (20.81%):	5,91
VALOR COM BDI:	34,31

CPU2691 LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIAM=200MM (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,05000000	54,70	2,73
00000306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	16,32	16,32
I08021	Luva simples pvc sanitario d= 200mm	ORSE	un	1,00000000	52,34	52,34
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,08000000	52,68	4,21
					TOTAL Material:	75,60

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

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	29,86	8,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	23,56	6,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	14,42

VALOR SEM ENCARGOS:	84,59
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	90,02
VALOR BDI (20.81%):	16,73
VALOR COM BDI:	106,75

CPU2575 TUBO DE PVC RIGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA LINHA DE ESGOTO SERIE REFORÇADA 'R'. DN=150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	12,54	12,54
O.12.000.069 527	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,02300000	13,55	0,31
O.02.000.069 514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,04800000	35,87	1,65
O.02.000.062 562	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 150mm	SP Obras	M	1,30000000	50,73	65,94
					TOTAL Material:	80,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	24,23	26,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	29,86	32,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	59,49

VALOR SEM ENCARGOS:	117,08
VALOR ENCARGOS (115.10%):	22,85
VALOR COM ENCARGOS:	139,93
VALOR BDI (20.81%):	29,11
VALOR COM BDI:	169,04

90694 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01040000	20,24	0,21
00036365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	30,49	32,01
					TOTAL Material:	32,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	23,79	1,79

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	23,56	1,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,56

VALOR SEM ENCARGOS:	34,48
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,30
VALOR COM ENCARGOS:	35,78
VALOR BDI (20.81%):	7,44
VALOR COM BDI:	43,22

00696 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01670000	20,24	0,33
00041930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	101,58	106,65
					TOTAL Material:	106,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	23,79	2,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	23,56	2,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,87

VALOR SEM ENCARGOS:	110,09
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,76
VALOR COM ENCARGOS:	111,85
VALOR BDI (20.81%):	23,27
VALOR COM BDI:	135,12

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,08	9,24
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	20,24	3,49
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	12,15	12,15
					TOTAL Material:	24,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	24,23	7,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	29,86	8,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	[illegible]

VALOR SEM ENCARGOS:	34,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CE	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	135,71%	
IOPES	2025/06	157,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	89,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,91%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	70,85%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 19265 — CEARÁ

VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,01
VALOR COM ENCARGOS:	40,53
VALOR BDI (20.81%):	8,43
VALOR COM BDI:	48,96

CPU2592 PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13656	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	ORSE	un	1,00000000	10,88	10,88
					TOTAL Material:	10,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	23,56	4,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,71

VALOR SEM ENCARGOS:	13,94
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,65
VALOR COM ENCARGOS:	15,59
VALOR BDI (20.81%):	3,24
VALOR COM BDI:	18,83

101910 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	2,00000000	0,66	1,32
00020977	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	256,71	256,71
					TOTAL Material:	258,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	24,23	11,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	29,96	13,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	24,73

VALOR SEM ENCARGOS:	273,26
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,50
VALOR COM ENCARGOS:	282,76
VALOR BDI (20.81%):	58,84
VALOR COM BDI:	341,60

CPU2593 PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I13655	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	1,00000000	9,85	9,85
					TOTAL Material:	9,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	23,56	4,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,71

VALOR SEM ENCARGOS:	12,91
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,65
VALOR COM ENCARGOS:	14,56
VALOR BDI (20.81%):	3,02
VALOR COM BDI:	17,58

CPU2594 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S.04.000.02651 4	Parafuso auto-atarraxante com fenda, zincado branco de 9,5 x 2,9 mm	SP Obras	UN	6,00000000	0,03	0,18
S.04.000.03908 6	Placa de sinalização em PVC expandido de 70x20cm, espessura 3mm, adesivo dupla face sobre todo o verso	SP Obras	UN	1,00000000	158,27	158,27
					TOTAL Material:	158,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	30,58	4,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,58

VALOR SEM ENCARGOS:	161,24
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,79
VALOR COM ENCARGOS:	163,03
VALOR BDI (20.81%):	33,92
VALOR COM BDI:	196,95

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) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	UN	1,00000000	21,12	21,12
					TOTAL Material:	21,12

VALOR SEM ENCARGOS:	21,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	21,12
VALOR BDI (20.81%):	4,39
VALOR COM BDI:	25,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,87%	-
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12267 — RUBRICA

CPU2596 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
N.04.000.020305	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	UN	1,00000000	6,42	6,42
					TOTAL Material:	6,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	30,58	3,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	23,56	4,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,76

VALOR SEM ENCARGOS:	11,34
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,84
VALOR COM ENCARGOS:	14,18
VALOR BDI (20.81%):	2,95
VALOR COM BDI:	17,13

CPU2597 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMINIO 25 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR" (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H725	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	GOINFRA CIVIL	un	1,00000000	47,20	47,20
					TOTAL Material:	47,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00830000	24,23	0,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00830000	29,86	0,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,44

VALOR SEM ENCARGOS:	47,46
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,18
VALOR COM ENCARGOS:	47,64
VALOR BDI (20.81%):	9,91
VALOR COM BDI:	57,55

CPU2598 PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13651	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saida de emergência- Placa S2	ORSE	un	1,00000000	15,25	15,25
					TOTAL Material:	15,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	23,56	4,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,84%

FONTE	VERSÃO	HORA	MENSAL
EMOP	2025/08		
OCONFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	187,83%	136,71%
IOPES	2025/08	157,27%	
ORSE	2025/08	111,36%	69,36%
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%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12268 — RUBRICA — CEARÁ

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,71

VALOR SEM ENCARGOS:	18,31
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,65
VALOR COM ENCARGOS:	19,96
VALOR BDI (20.81%):	4,15
VALOR COM BDI:	24,11

CPU2599 ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11641	Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	ORSE	un	1,00000000	319,16	319,16
					TOTAL Material:	319,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	30,58	30,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	23,56	23,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	54,14

VALOR SEM ENCARGOS:	353,15
VALOR ENCARGOS (115.10%):	20,15
VALOR COM ENCARGOS:	373,30
VALOR BDI (20.81%):	77,68
VALOR COM BDI:	450,98

CPU2600 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" SETA VERTICAL) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I026664	BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM	IOPES	UN	2,00000000	0,19	0,38
I067090	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES	IOPES	UN	1,00000000	10,74	10,74
					TOTAL Material:	11,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	30,58	9,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	23,56	7,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,23

VALOR SEM ENCARGOS:	21,31
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,04
VALOR COM ENCARGOS:	27,35
VALOR BDI (20.81%):	5,69
VALOR COM BDI:	33,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
SEINFRA CML	T305 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,71%
IOPES	2025/06	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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — 12269 — RUBRICA

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14735	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEG.CONTRA INCENDIO P/EQUIP.COMB.INC.E ALARME,PVC ANTICHAMA,(20X15)CM,ABNT NBR 16820	EMOP	UN	1,00000000	4,70	4,70
					TOTAL Material:	4,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	30,58	6,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,11

VALOR SEM ENCARGOS:	8,43
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,38
VALOR COM ENCARGOS:	10,81
VALOR BDI (20.81%):	2,24
VALOR COM BDI:	13,05

CPU2602 BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10366	Arruela em liga zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4 "	ORSE	un	1,00000000	0,60	0,60
I10364	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	ORSE	un	1,00000000	0,59	0,59
					TOTAL Material:	1,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	30,96	0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	23,56	0,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,53

VALOR SEM ENCARGOS:	1,52
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,20
VALOR COM ENCARGOS:	1,72
VALOR BDI (20.81%):	0,35
VALOR COM BDI:	2,07

91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,34	1,34
					TOTAL Material:	1,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	25,22	7,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	30,96	9,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI: 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08		
GOINFRA CMD	T306 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%	73,83%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,64%
SP Obras	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - CEARÁ - 12270

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,33

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	0,00090000	568,56	0,51
					TOTAL Serviço:	0,51

VALOR SEM ENCARGOS:	11,96
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,22
VALOR COM ENCARGOS:	18,18
VALOR BDI (20.81%):	3,78
VALOR COM BDI:	21,96

91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,41	2,41
					TOTAL Material:	2,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	25,22	5,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	30,96	6,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,46

VALOR SEM ENCARGOS:	10,18
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,69
VALOR COM ENCARGOS:	14,87
VALOR BDI (20.81%):	3,09
VALOR COM BDI:	17,96

92868 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000	0,98	0,98
					TOTAL Material:	0,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	25,22	7,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	30,96	9,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,33

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	0,00090000	568,56	0,51
					TOTAL Serviço:	0,51

VALOR SEM ENCARGOS:	11,60
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,22
VALOR COM ENCARGOS:	17,82
VALOR BDI (20.81%):	3,70
VALOR COM BDI:	21,52

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001874	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,66	2,66
					TOTAL Material:	2,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	25,22	9,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	30,96	11,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,50

VALOR SEM ENCARGOS:	15,43
VALOR ENCARGOS (115.10%):	7,73
VALOR COM ENCARGOS:	23,16
VALOR BDI (20.81%):	4,81
VALOR COM BDI:	27,97

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	0,94	0,94
I026554	PORCA SEXTAVADA 1/4"	IOPES	UN	1,00000000	0,10	0,10
					TOTAL Material:	1,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10800000	30,96	3,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,34

VALOR SEM ENCARGOS:	3,07
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,31
VALOR COM ENCARGOS:	4,38
VALOR BDI (20.81%):	0,91
VALOR COM BDI:	5,29

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	0,29	0,29
00004342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	1,00000000	0,23	0,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,61%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CIVIL	T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	106,71%
IOPES	2025/06	157,23%	68,82%
ORSE	2025/06	113,38%	68,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	61,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	113,38%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	0,00%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — Nº 12272 — RUBRICA

TOTAL Material:	0,52

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

VALOR SEM ENCARGOS:	4,33
VALOR ENCARGOS (115,10%):	2,30
VALOR COM ENCARGOS:	6,63
VALOR BDI (20,61%):	1,37
VALOR COM BDI:	8,00

CPU2605 CHUMBADOR CB 3/8" "x2.1/2""+PARAFUSO (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I002375	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2""+PARAFUSO (UN)	Composições	UN	1,00000000	3,33	3,33
					TOTAL Material:	3,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	25,22	2,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	30,96	6,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	8,96

VALOR SEM ENCARGOS:	8,87
VALOR ENCARGOS (115,10%):	3,42
VALOR COM ENCARGOS:	12,29
VALOR BDI (20,61%):	2,55
VALOR COM BDI:	14,84

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	0,94	0,94
					TOTAL Material:	0,94

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

VALOR SEM ENCARGOS:	1,66
VALOR ENCARGOS (115,10%):	0,27
VALOR COM ENCARGOS:	1,93
VALOR BDI (20,61%):	0,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 BDI: 20,81%

FONTE	VERSÃO	MENS	MES
EMOP	2025/08		
INFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	57,27%	
ORSE	2025/08	96,36%	68,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SETOP	2025/07 - Central SEM	146,79%	71,31%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,34%
SP Obras	198 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI:	2,00

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	4,31	4,31
					TOTAL Material:	4,31

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

VALOR SEM ENCARGOS:	5,03
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,45
VALOR COM ENCARGOS:	5,48
VALOR BDI (20.81%):	1,14
VALOR COM BDI:	6,62

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	3,97	3,97
					TOTAL Material:	3,97

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

VALOR SEM ENCARGOS:	14,78
VALOR ENCARGOS (115.10%):	6,54
VALOR COM ENCARGOS:	21,32
VALOR BDI (20.81%):	4,43
VALOR COM BDI:	25,75

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 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,01500000	43,70	44,35
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	44,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,61%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
INFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	161,05%	105,72%
IOPES	2025/08	157,21%	-
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	19,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — COMISSÃO — 12214 — RUBRICA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	25,22	2,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	30,96	2,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,65

VALOR SEM ENCARGOS:	47,27
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,75
VALOR COM ENCARGOS:	49,02
VALOR BDI (20.61%):	10,20
VALOR COM BDI:	59,22

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 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,01500000	79,38	80,57
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	80,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12280000	25,22	3,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12280000	30,96	3,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	6,89

VALOR SEM ENCARGOS:	84,88
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,60
VALOR COM ENCARGOS:	87,48
VALOR BDI (20.61%):	18,20
VALOR COM BDI:	105,68

C0527 CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	8,5900	8,7618
					TOTAL Material:	8,7618

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	21,1000	3,3760
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	26,8500	4,2960
					TOTAL Mão de Obra:	7,6720

VALOR SEM ENCARGOS:	14,29
VALOR ENCARGOS (114.15%):	2,14
VALOR COM ENCARGOS:	16,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — 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%	69,62%
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	126,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FOLHA Nº 12275
RUBRICA

VALOR BDI (20.81%):	3,41
VALOR COM BDI:	19,84

101888 CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,02700000	19,87	20,40
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01000000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	20,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02010200	25,22	0,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02010200	30,96	0,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,12

VALOR SEM ENCARGOS:	21,11
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,43
VALOR COM ENCARGOS:	21,54
VALOR BDI (20.81%):	4,48
VALOR COM BDI:	26,02

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 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,01500000	29,55	29,99
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	30,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	25,22	1,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	30,96	2,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,90

VALOR SEM ENCARGOS:	32,44
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,47
VALOR COM ENCARGOS:	33,91
VALOR BDI (20.81%):	7,06
VALOR COM BDI:	40,96

91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
CAIXA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	161,06%	136,71%
IOPES	2025/06	167,27%	-
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%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,24340000	1,23	1,52
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	1,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	25,22	0,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	30,98	0,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,29

VALOR SEM ENCARGOS:	2,34
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,49
VALOR COM ENCARGOS:	2,83
VALOR BDI (20.81%):	0,58
VALOR COM BDI:	3,41

91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,24340000	1,94	2,41
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	2,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	25,22	0,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	30,98	0,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,62

VALOR SEM ENCARGOS:	3,43
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,62
VALOR COM ENCARGOS:	4,05
VALOR BDI (20.81%):	0,84
VALOR COM BDI:	4,89

91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,24340000	3,23	4,01
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	4,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO,COMUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
CONFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	136,71%
IOPES	2025/06	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	116,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — FOLHA 12277 — RUBRICA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	25,22	0,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	30,96	1,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,18

VALOR SEM ENCARGOS:	5,39
VALOR ENCARGOS (116.10%):	0,82
VALOR COM ENCARGOS:	6,21
VALOR BDI (20.81%):	1,29
VALOR COM BDI:	7,50

91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,24340000	4,64	5,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	2,85	0,02
					TOTAL Material:	5,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	25,22	1,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	30,96	1,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,85

VALOR SEM ENCARGOS:	7,56
VALOR ENCARGOS (116.10%):	1,07
VALOR COM ENCARGOS:	8,63
VALOR BDI (20.81%):	1,79
VALOR COM BDI:	10,42

CPU2612 CAIXA DE PASSAGEM CH.DE AÇO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO (UN) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004949	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR 200x200mm BRANCA METAL IP-44 GOMES	Composições	UN	1,00000000	51,56	51,56
					TOTAL Material	51,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42400000	25,22	35,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42400000	30,96	44,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	79,99

VALOR SEM ENCARGOS:	101,42
VALOR ENCARGOS (116.10%):	30,13
VALOR COM ENCARGOS:	131,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/08	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%	71,64%
SP Obras	186 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ
FOLHA Nº 12278
RUBRICA

VALOR BDI (20,81%):	27,37
VALOR COM BDI:	158,92

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004948	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	154,65	154,65
					TOTAL Material:	154,65

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

VALOR SEM ENCARGOS:	208,82
VALOR ENCARGOS (115,10%):	32,73
VALOR COM ENCARGOS:	241,55
VALOR BDI (20,81%):	50,26
VALOR COM BDI:	291,81

91979 INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91978	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	36,62	36,62
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	SINAPI	UN	1,00000000	10,44	10,44
					TOTAL Serviço:	47,06

VALOR SEM ENCARGOS:	35,86
VALOR ENCARGOS (115,10%):	11,20
VALOR COM ENCARGOS:	47,06
VALOR BDI (20,81%):	9,79
VALOR COM BDI:	56,85

91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	24,41	24,41
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	SINAPI	UN	1,00000000	10,44	10,44
					TOTAL Serviço:	34,85

VALOR SEM ENCARGOS:	25,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
GOINFRA CIVIL	T306 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	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	126,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE — DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO — FOLHA Nº 12279 — RUBRICA — CEARÁ

VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,41
VALOR COM ENCARGOS:	34,85
VALOR BDI (20.81%):	7,25
VALOR COM BDI:	42,10

91957 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91956	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	38,97	38,97
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	SINAPI	UN	1,00000000	10,44	10,44
					TOTAL Serviço:	49,41

VALOR SEM ENCARGOS:	38,43
VALOR ENCARGOS (115.10%):	12,98
VALOR COM ENCARGOS:	49,41
VALOR BDI (20.81%):	10,28
VALOR COM BDI:	59,69

91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	18,10	18,10
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	SINAPI	UN	1,00000000	10,44	10,44
					TOTAL Serviço:	28,54

VALOR SEM ENCARGOS:	20,93
VALOR ENCARGOS (115.10%):	7,61
VALOR COM ENCARGOS:	28,54
VALOR BDI (20.81%):	5,93
VALOR COM BDI:	34,47

CPU2613 PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003595	ESPELHO BAQUELITE UM FURO PLACA REDONDA	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	5,10	5,10
					TOTAL Material:	5,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20400000	25,22	5,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20400000	30,96	6,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/06	-	-
GOINFRA CIVIL	T308 2025/06 SEM DESONERAÇÃO	181,06%	135,71%
IOPES	2025/06	157,27%	-
ORSE	2025/08	111,36%	68,52%
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%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - COMISSÃO DE LICITAÇÃO - FOLHA Nº 12280 - CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	12,24
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,31
VALOR COM ENCARGOS:	16,55
VALOR BDI (20.81%):	3,44
VALOR COM BDI:	19,99

CPU2614 PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I034530	PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	5,47	5,47
					TOTAL Material:	5,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	25,22	1,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	30,96	1,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,74

VALOR SEM ENCARGOS:	7,18
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,03
VALOR COM ENCARGOS:	8,21
VALOR BDI (20.81%):	1,70
VALOR COM BDI:	9,91

91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	UN	1,00000000	10,44	10,44
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	23,57	23,57
					TOTAL Serviço:	34,01

VALOR SEM ENCARGOS:	24,80
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,41
VALOR COM ENCARGOS:	34,01
VALOR BDI (20.81%):	7,07
VALOR COM BDI:	41,08

91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	UN	1,00000000	10,44	10,44
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	25,19	25,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CAPS (CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL) - PORTE 1
LOCAL:	RUA SÃO FRANCISCO, CENTRO DO MUNICÍPIO DE SALITRE - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÁLITRE - CE

DATA : 14/12/2025 — BDI : 20,81%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2025/08	-	-
[illegible]	T3os 2025/08 SEM DESONERAÇÃO	161,06%	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	118,79%	73,93%
SINAPI	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE - CEARÁ — COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FOLHA 12281 — RUBRICA

TOTAL Serviço:	35,63

VALOR SEM ENCARGOS:	26,22
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,41
VALOR COM ENCARGOS:	35,63
VALOR BDI (20.81%):	7,41
VALOR COM BDI:	43,04

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,61	6,61
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	5,77	5,77
					TOTAL Material:	12,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	25,22	14,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	30,96	17,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	32,12

VALOR SEM ENCARGOS:	32,40
VALOR ENCARGOS (115,10%):	12,10
VALOR COM ENCARGOS:	44,50
VALOR BDI (20.81%):	9,26
VALOR COM BDI:	53,76

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	5,07	5,07
					TOTAL Material:	5,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	25,22	5,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	30,96	7,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	13,03

VALOR SEM ENCARGOS:	13,19
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,91
VALOR COM ENCARGOS:	18,10
VALOR BDI (20.81%):	3,76
VALOR COM BDI:	21,86

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 (UN)