

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (733 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESCORTAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039245	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	5,94	5,94
					TOTAL Material:	5,94
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL	5,94
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07717167	25,64	1,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07717167	30,12	2,32
					TOTAL Mão de Obra com	4,29
Serviço					UNITÁRIO	4,29
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES DO IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	9,11	9,11
					TOTAL Serviço:	9,11
					VALOR:	19,34
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	19,34

91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	2,81	3,09
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL Material:	3,09
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06688212	25,64	1,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06688212	30,12	2,01
Serviço					TOTAL Mão de Obra com	3,72
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES DO IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	9,11	9,11
					TOTAL Serviço:	9,11
					VALOR:	15,92
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	15,92

91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039288	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	7,29	7,43
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL Material:	7,43
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11906487	25,64	3,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11906487	30,12	3,58
Serviço					TOTAL Mão de Obra com	6,63
					VALOR:	14,04
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	14,04

93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042581	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	13,10	14,41
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL Material:	14,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09481093	25,64	2,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09481093	30,12	2,85
Serviço					TOTAL Mão de Obra com	5,28
					VALOR:	19,69
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	19,69

103825 TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALAÇÕES DE MÍDIA PRESSÃO PARA GASES COMBUSTÍVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	M	1,02250000	37,14	37,97
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL Material:	37,97
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21380228	28,76	5,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21380228	29,16	6,23
Serviço					TOTAL Mão de Obra com	11,52
					VALOR:	49,49
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	49,49

103865 FÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00030833	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,11430000	1,21	0,13
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00110000	41,58	0,04
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00420000	226,81	0,95

AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE TABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2024-CE

FONTE: EMOP (04/2024), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2024), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESPESAS), PRÓPRIA (PRÓPRIA); RDE

SERVIÇO: 22,07% BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00012733 1E DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 15 MM

Mão de Obra com Encargos Complementares

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000		5,48
TOTAL MATERIAL:				6,60
SINAPI	H	0,22394485	24,76	5,54
SINAPI	H	0,22394485	29,16	6,53
TOTAL Mão de Obra com				12,07
VALOR BDI (00,00%):				18,67
VALOR TOTAL:				18,67

103838 COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Material

00012714 COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRÃO 100
00019897 PASTA PARA SOLDER DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	4,03	4,03
SINAPI	UN	0,07620000	1,21	0,09
SINAPI	UN	0,00070000	41,58	0,02

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28-1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO PRÓPRIA (PRÓPRIA): 80,00%

SERVÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00280000	226,81	0,63
					TOTAL Material:	4,77

Mão de Obra com Encargos Complementares

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16801376	24,76	4,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16801376	29,16	4,89
					TOTAL Mão de Obra com	9,05
					VALOR:	13,82
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	13,82

103887 LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LUVA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,07620000	1,21	0,09
00012723 LUVA DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	UN	1,00000000	2,24	2,24
00039897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00070000	41,58	0,02
00012732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00280000	226,81	0,63

Mão de Obra com Encargos Complementares

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200917	24,76	2,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200917	29,16	3,26
					TOTAL Mão de Obra com	6,03
					VALOR:	9,01
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	9,01

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)

TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039853	SINAPI	M	1,02272700	8,86	9,06
TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GÁS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS					
00037665	SINAPI	M	1,02272700	39,31	40,20
				TOTAL Material:	49,26

Mão de Obra com Encargos Complementares

88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05278102	24,19	
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05278102		1,56
					TOTAL Mão de Obra com	2,83
					VALOR:	52,09
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	52,09

100862 SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007548 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	0,68	2,04
00037591 SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	14,90	14,90

Mão de Obra com Encargos Complementares

				UNITARIO	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43467427	29,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15916790	23,99
				TOTAL Mão de Obra com	15,90
				VALOR:	32,84
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	32,84

91179 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003395 ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	1,78570000	5,51	9,83
00004350 BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	1,87500000	0,65	1,23

Mão de Obra com Encargos Complementares

				UNITARIO	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04645000	24,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20432119	29,16
				TOTAL Mão de Obra com	7,10
				VALOR:	18,14
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	18,14

104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034358 ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	1,59	13,70

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PONTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIARA/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE
 FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SRUB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI
 SERVIÇO: 27,07% I BDI DIFFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00036178	PISO TATIL / PODOSTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRÃO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	71,52
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	5,05
Mão de Obra com Encargos Complementares					86,43
88305	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				13,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				22,55
TOTAL Mão de Obra com					36,45
VALOR:					122,88
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					122,88

103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

Material

00003322 GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO

Mão de Obra com Encargos Complementares

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	M2	1,00000000	11,02	11,02
TOTAL Material:				11,02
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,02035862	24,19	0,49
SINAPI	H	0,10186661	23,99	2,44
TOTAL Mão de Obra com				2,93
VALOR:				13,95
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				13,95

RENAN
 CLAUDINO
 MELO:02776
 485301

Assinado de forma
 digital por RENAN
 CLAUDINO
 MELO:02776485301
 Dados: 2026.07.07
 11:41:19 -03'00'

JOSE TEIXEIRA
 PEIXOTO
 JUNIOR:24211
 079387

Assinado de forma digital por JOSE
 TEIXEIRA PEIXOTO
 JUNIOR:24211079387
 Dados: 2026.07.07 11:46:02 -03'00'

PATRICIA
 MAIARA
 SOUSA
 FREITAS:062
 81574362

Assinado de forma
 digital por
 PATRICIA MAIARA
 SOUSA
 FREITAS:062815743
 62
 Dados: 2026.07.07
 11:49:42 -03'00'

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

CPU2531 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO (JUN)

Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,0000000	0,60	3,60
00043466 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	276,3020000	10,51	30,39
00043488 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	86,10000000	1,41	121,40
00043472 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	276,30200000	1,48	408,92
00043470 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	276,30200000	4,15	1.146,65
00043471 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	276,30200000	1,09	301,16
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	86,10000000	0,88	75,76
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	100,91400000	1,57	158,43
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,75600000	1,50	19,13
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	20,19600000	0,46	9,29
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	13,81800000	1,91	26,39
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	13,81800000	1,86	25,70
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	20,19600000	1,26	25,44
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	42,51800000	1,48	62,92
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	100,91400000	0,57	57,52
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	42,51800000	0,28	11,90

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	30,3050177	30,25	208,09
00002714 CARPINTeiro DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	13,47600333	19,29	259,96
00012868 MARCELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	4,7561735	19,47	92,61
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	45,76160790	15,91	687,12
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	75,68800869	14,71	1.113,37
00007436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	21,88080365	30,25	441,00
00010206 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	15,11030492	20,25	305,98
00006117 CARPINTeiro AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	13,47600333	15,39	214,48
00010489 VEDACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	9,51361669	15,39	146,41
TOTAL Mão de Obra:					3.482,80
VALOR COM ENCARGOS:					5.970,55
VALOR POR QTD:					5.970,55
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					5.970,55

CPU2526 LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM (M2xMÊS)

Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	152,51500000	0,94	143,36
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	58,42926275	1,57	91,30
00043473 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	211,94426275	0,71	21,31
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	152,51500000	0,02	1,05
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	58,42926275	0,57	33,87
00043472 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	211,94426275	1,48	313,67
00043470 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	211,94426275	4,15	679,56
00043471 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	211,94426275	1,09	231,01

Equipamento

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020291 LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	SINAPI	M2xMÊS	275,00000000	14,86	4.086,50

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	44,60449249	14,71	656,13
00044487 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	113,18517157	18,75	2.122,72
TOTAL Mão de Obra:					2.778,85
VALOR COM ENCARGOS:					8.385,98
VALOR POR QTD:					31,22
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					31,22

CPU2264 CONCRETAGEM DE PILARES, 1CX = 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,16640000	0,60	2,49
00043473 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	33,34880000	0,11	3,66
00043472 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	33,34880000	1,48	49,35
00043470 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	33,34880000	4,15	138,40
00043471 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	33,34880000	1,09	36,35
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,16640000	1,48	6,16
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,16640000	1,50	6,24
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	25,01700000	1,57	39,27
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	25,01700000	0,57	14,25
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,16640000	0,28	1,16

Equipamento

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTA DE 45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00083145	2.792,68	2,32
TOTAL Equipamento:					2,32

Fonte: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (13/2026/02), IOPEX (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (701 COM DESONERAC
IRDI DIFERENCIADO: 15,72%

Especial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,68	2,61
MATERIAL					2,63
00001529	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA Ø E L. SUMP + 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (CRIPATIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8933)	SINAPI	M3	20,51580000	8.482,37
Mão de Obra					8.482,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	18,74904189	275,79
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	3,12709005	63,32
00001213	CARPINTERO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	3,09750968	62,72
TOTAL Mão de Obra:					401,83
VALOR COM ENCARGOS:					9.184,96
VALOR POR QTD:					459,82
VALOR BDI (30,00%):					-
VALOR TOTAL:					9184,96

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	COEFICIENTE	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPI	H	27,66530000	0,60	13,59
00043737	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPI	H	51,29040000	0,11	5,64
00043732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPI	H	51,29040000	1,48	75,90
00043730	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPI	H	51,29040000	4,15	212,85
00043731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPI	H	51,29040000	1,09	55,80
00043483	EPF - FAMILIA CARPENTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPI	H	3,76250000	1,48	5,56
00043489	EPF - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPI	H	22,86580000	1,30	31,99
00043491	EPF - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPI	H	24,86260000	3,37	83,03
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPI	H	24,86260000	0,57	14,17
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPENTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPI	H	3,76250000	0,28	1,06

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0013856	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTA DE 45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00155188	2.792,68	4,11

UNID	COEFICIENTE	Fonte	Unid	Coeficiente	Total
00002205	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0,0001525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBAS SEM O LANÇAMENTO (ARRR 955))	M3	33,70030000	5,139766

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SNAPR	H	18,51144896	274,06
00004150	PEDEIRO (HORISTA)	SNAPR	H	16,99248760	348,09
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SNAPR	H	2,7387962	16,59
				TOTAL MÃO DE OBRA	478,75
				VALOR COM ENCARGO:	14.865,64
				VALOR POR QTD:	493,88
				VALOR SEX (DOLLAR):	-
				VALOR TOTAL:	493,88

00034365	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	24,69840000	0,40	14,81
00037323	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI <td>H <td>55,89120000 <td>0,11 <td>6,18</td> </td></td></td>	H <td>55,89120000 <td>0,11 <td>6,18</td> </td></td>	55,89120000 <td>0,11 <td>6,18</td> </td>	0,11 <td>6,18</td>	6,18
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI <td>H <td>51,80120000 <td>1,48 <td>82,71</td> </td></td></td>	H <td>51,80120000 <td>1,48 <td>82,71</td> </td></td>	51,80120000 <td>1,48 <td>82,71</td> </td>	1,48 <td>82,71</td>	82,71
00037378	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI <td>H <td>55,89120000 <td>4,15 <td>231,94</td> </td></td></td>	H <td>55,89120000 <td>4,15 <td>231,94</td> </td></td>	55,89120000 <td>4,15 <td>231,94</td> </td>	4,15 <td>231,94</td>	231,94
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI <td>H <td>55,89120000 <td>1,09 <td>60,92</td> </td></td></td>	H <td>55,89120000 <td>1,09 <td>60,92</td> </td></td>	55,89120000 <td>1,09 <td>60,92</td> </td>	1,09 <td>60,92</td>	60,92
00043483	EPI - FAMILIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI <td>H <td>4,10000000 <td>1,48 <td>6,06</td> </td></td></td>	H <td>4,10000000 <td>1,48 <td>6,06</td> </td></td>	4,10000000 <td>1,48 <td>6,06</td> </td>	1,48 <td>6,06</td>	6,06
00043480	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI <td>H <td>24,69840000 <td>1,30 <td>87,04</td> </td></td></td>	H <td>24,69840000 <td>1,30 <td>87,04</td> </td></td>	24,69840000 <td>1,30 <td>87,04</td> </td>	1,30 <td>87,04</td>	87,04
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI <td>H <td>27,09280000 <td>1,57 <td>42,53</td> </td></td></td>	H <td>27,09280000 <td>1,57 <td>42,53</td> </td></td>	27,09280000 <td>1,57 <td>42,53</td> </td>	1,57 <td>42,53</td>	42,53
00043487	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI <td>H <td>27,09280000 <td>0,57 <td>15,44</td> </td></td></td>	H <td>27,09280000 <td>0,57 <td>15,44</td> </td></td>	27,09280000 <td>0,57 <td>15,44</td> </td>	0,57 <td>15,44</td>	15,44
00043492	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI <td>H <td>4,10000000 <td>0,78 <td>1,11</td> </td></td></td>	H <td>4,10000000 <td>0,78 <td>1,11</td> </td></td>	4,10000000 <td>0,78 <td>1,11</td> </td>	0,78 <td>1,11</td>	1,11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00013096	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTA LULA DE 45° MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	1	4.73	4.73

00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	Valor Base	TOTAL
		SNAPI	KWH	2,04672000	0,58	1,29

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00001529	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA) SEM O LANCAMENTO (NR 0153)	M3	36,17840000	413,48	14.959,04

		PONTE	UNID.	CODIFICANTE	TOTAL
0006112	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAP	H	20,31452442	298,62
0006760	PEDEIRO (HORISTA)	SINAP	H	18,52120171	975,05
00031213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAP	H	8,02806949	61,31
				TOTAL Mão de Obra:	735,18
				VALOR COM ENCARGOS:	16.195,06
				VALOR POR QTD:	493,87
				VALOR BDI 10% 600N3:	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



CPU2101 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Encargos Complementares

00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	37,57000000	1,50	56,36
SINAPI	H	75,15200000	1,57	117,98
SINAPI	H	37,37600000	0,60	22,54
SINAPI	H	112,72800000	0,11	12,40
SINAPI	H	75,15200000	0,57	42,83
SINAPI	H	112,72800000	1,48	166,83
SINAPI	H	112,72800000	4,15	467,82
SINAPI	H	112,72800000	1,09	122,87

Material

C.06.000.023011 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4) - SC = 200kgf/m²

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SP Obras	M2	91,94000000	50,23	4.718,60

Mão de Obra

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)
00004750	PEDREIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	56,39411934	14,71	829,55
SINAPI	H	28,30073451	20,25	571,06
TOTAL Mão de Obra:				1.400,61
VALOR COM ENCARGOS:				7.128,84
VALOR POR QTD:				75,89
VALOR BDI (60,00%):				-
VALOR TOTAL:				75,89

CPU2100 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto (M2)

Encargos Complementares

00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	141,55200000	1,50	212,32
SINAPI	H	287,10400000	1,57	450,75
SINAPI	H	141,55200000	0,60	86,13
SINAPI	H	430,65600000	0,11	47,37
SINAPI	H	287,10400000	0,57	163,64
SINAPI	H	430,65600000	1,48	637,37
SINAPI	H	430,65600000	4,15	1.787,22
SINAPI	H	430,65600000	1,09	469,41

Material

K07534 Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=60cm, el. enchimento em bloco EPS, h=12cm

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	m²	198,88000000	52,16	18.719,18

Mão de Obra

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)
00004750	PEDREIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	215,47066793	14,71	3.169,57
SINAPI	H	107,72436094	20,25	2.181,41
TOTAL Mão de Obra:				5.350,98
VALOR COM ENCARGOS:				27.827,37
VALOR POR QTD:				77,82
VALOR BDI (60,00%):				-
VALOR TOTAL:				77,82

CPU2102 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Encargos Complementares

00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	12,68100000	1,50	19,02
SINAPI	H	25,36200000	1,57	39,81
SINAPI	H	12,68100000	0,60	7,60
SINAPI	H	38,04300000	0,11	4,18
SINAPI	H	25,36200000	0,57	14,45
SINAPI	H	38,04300000	1,48	56,30
SINAPI	H	38,04300000	4,15	157,87
SINAPI	H	38,04300000	1,09	41,46

Material

C.06.030.023018 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4) - SC = 300kgf/m²

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SP Obras	M2	38,18000000	90,17	2.546,52

Mão de Obra

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)
00004750	PEDREIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	19,03544023	14,71	280,01
SINAPI	H	9,51772017	20,25	192,73
TOTAL Mão de Obra:				472,74
VALOR COM ENCARGOS:				3.360,05
VALOR POR QTD:				119,24
VALOR BDI (60,00%):				-
VALOR TOTAL:				119,24

CPU2134 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3-8MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR (M2)

Encargos Complementares

00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	240,50000000	1,50	360,75
SINAPI	H	240,50000000	0,60	144,30
SINAPI	H	240,50000000	0,11	26,45
SINAPI	H	240,50000000	1,48	355,94
SINAPI	H	240,50000000	4,15	998,07
SINAPI	H	240,50000000	1,09	262,14

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
112236 Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3 Amm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	ORSE	m2	481,52	1,21	582,01
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	178,75899525	20,11	3.600,59
					TOTAL Mão de Obra: 3.600,59
					VALOR COM ENCARGOS: 6.360,25
					VALOR POR QTD: 13,22
					VALOR BDI (00,00%): -
					VALOR TOTAL: 13,22

CPU2535 COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (M2)
Encargos Complementares

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	227,40856000	0,60	130,44
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	454,81712000	0,11	50,02
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	454,81712000	1,48	673,12
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	454,81712000	4,15	1.887,49
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	454,81712000	1,09	495,75
00043469 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	227,40856000	1,50	341,11
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	227,40856000	1,57	357,09
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	227,40856000	0,57	129,67
					TOTAL Encargos Complementares: 4.070,58

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
111639 Cobogo cimento, (elemento vazado circular), 30 x 30 x 3cm	ORSE	m²	1.345,09766000	8,53	11.473,68
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,81418000	0,62	110,24
00003637 AREIA GROSSA - POSTO JARDIM/PORTECEOR (RETRAIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,48384800	103,87	50,25
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	170,58614751	14,71	2.509,32
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	170,58614751	20,25	3.454,36
					TOTAL Mão de Obra: 5.963,68
					VALOR COM ENCARGOS: 21.648,43
					VALOR POR QTD: 179,13
					VALOR BDI (00,00%): -
					VALOR TOTAL: 179,13

CPU1342 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. 46_07/2023_PS (M2)
Encargos Complementares

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	142,27110000	0,11	15,64
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	107,15355000	0,02	2,14
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	142,27110000	1,48	210,36
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	142,27110000	4,15	590,42
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	142,27110000	1,09	155,07
00043468 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	107,15355000	0,94	100,73
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	107,15355000	1,57	168,13
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	107,15355000	0,37	39,61
					TOTAL Encargos Complementares: 1.149,69

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00039427 PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	574,76425100	6,12	3.511,35
00037586 PINO DE AÇO COM ARRAUELA CÔNICA DIAMETRO ABRUFEA = 22* MM E COMP HASTE = 22* MM (AÇO INDEBITA)	SINAPI	CENTO	5,33066400	35,84	191,05
00039419 PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	104,18805300	5,39	563,97
00039435 PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABEÇA TRIUNGETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 35 MM	SINAPI	UN	3.435,44083200	0,10	363,54
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	379,26954000	10,41	7.361,62
00039431 FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	450,71124300	0,23	103,66
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (IB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	97,98090300	0,24	23,51
00039432 FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	142,72132500	2,04	291,15
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADIÇÃO DE ÁGUA)	SINAPI	KG	197,70280200	2,35	504,14

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	26,09137543	14,71	383,80
00044497 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	79,37657876	18,75	1.488,31
					TOTAL Mão de Obra: 1.872,11
					VALOR COM ENCARGOS: 15.956,99
					VALOR POR QTD: 88,61
					VALOR BDI (00,00%): -
					VALOR TOTAL: 88,61

CPU2285 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, 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)
Encargos Complementares

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	66,75500000	0,11	7,33
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	107,15355000	0,02	2,10
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	66,75500000	1,48	98,73

1.001 (2019/2020), GO
1.001 (2019/2020), IS 725.

OPUZZ® PARDE 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 VÁZIOS (M2)

CPUBM (ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (R\$)

		FONTE	UNID.	C.OEFICIENTE	TOTAL
00037373	SERVIÇO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	25,10322345	2,76
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	18,94031130	0,29
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	25,10322345	37,15
00037330	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	25,10322345	104,17
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	25,10322345	27,36
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	18,94031130	0,94
00043493	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,84714366	2,2

ÀOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), OISE (03/2026), OISE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SINAPI (01/2026), SP OBRAS (203 COM DISONERAÇÃO

ÍNDICE DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS									
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,1357082	1,91				
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,5157082	50,25				
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,64714360	0,57				
					TOTAL Encargos		216,48		
					TOTAL		11,29		
Equipamento									
00030813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. "670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETQ)	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
00030813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. "670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETQ)	SINAPI	UN	0,00046385	28.562,21				
00030522	COMPRESSOR DE AR REDUCÍVEL, VAZÃO 389 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00040652	72.566,62				
00044474	QUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSIVO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00009810	1.830.828,34				
					TOTAL Equipamento:		372,38		
					TOTAL		4,99		
Especializ									
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	7,33577705	0,68				
					TOTAL Especializ:		4,99		
Material									
00005318	DELUENTE AGUARRAS	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
00005318	DELUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	4,39439358	17,77				
00012572	CHUBBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	5,61890477	10,92				
00001334	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	SINAPI	KG	29,13971613	6,45				
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	16,57336445	31,47				
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	72,5055587	5,89				
00016785	GRANILHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,43 A 1,19 MM (SAE G10)	SINAPI	SC25KG	13,89799954	87,46				
00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 130 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	SINAPI	KG	325,43587858	6,70				
00004221	GLC DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	SINAPI	L	10,74628009	5,48				
					TOTAL Material:		4.752,38		
					TOTAL		79,88		
Mão de Obra									
00004765	PINTOR (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
00004765	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	8,89533211	20,25				
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	2,71938279	16,75				
00004254	OPERADOR DE QUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	6,76170856	22,44				
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,73936632	37,46				
00044599	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,30735745	14,71				
00044599	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,44098099	15,93				
					TOTAL Mão de Obra:		364,79		
					VALOR COM ENCARGOS:		5.561,02		
					VALOR POR QTD:		14,21		
					VALOR BDI (00,00%):		-		
					VALOR TOTAL:		14,21		
CPU3095 COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM (m²)									
Material									
0707113	CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR 2,10x0,9m(10mm)	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
0707113	CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR 2,10x0,9m(10mm)	INDISPONÍVEL	M2	33,18000000	70,72				
					TOTAL Material:		2.329,89		
					VALOR COM ENCARGOS:		2.329,89		
					VALOR POR QTD:		78,73		
					VALOR BDI (00,00%):		-		
					VALOR TOTAL:		78,73		
CPU3139 PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL 1,20x2,10M (UN)									
Encargos Complementares									
00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,74500000	0,11				
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,74500000	1,48				
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,74500000	4,15				
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,74500000	1,09				
00043485	EPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,74500000	1,48				
00043458	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,74500000	0,78				
					TOTAL Encargos		57,92		
					TOTAL		0,34		
Material									
00020747	FRIGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
000674	ADUFLA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	INDISPONÍVEL	M	5,75000000	34,64				
00039077	FRIGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,11000000	10,27				
000106	PORTA MADEIRA LISA PARA PINTURA 1,20x2,10m	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	457,66				
00013294	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AFC) CP II-40	SINAPI	KG	6,91200000	0,56				
0001349	ALZAR/MOLDURA MADEIRA DE LÉI 1,5x1,5cm PARA PINTURA	INDISPONÍVEL	M	11,16000000	34,78				
0002209	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	INDISPONÍVEL	UN	8,00000000	0,62				
0000367	AREIA GROSSA - POSTO LAZDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA LAZDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01800000	103,87				
					TOTAL Material:		1.051,35		
					TOTAL		54,56		
Mão de Obra									
00001214	CARPINTIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
00001214	CARPINTIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,82899307	15,79				
00006117	CARPINTIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	2,70086264	15,93				
					TOTAL Mão de Obra:		89,61		
					VALOR COM ENCARGOS:		1.198,88		
					VALOR POR QTD:		1.198,88		
					VALOR BDI (00,00%):		-		
					VALOR TOTAL:		1.198,88		
CPU3140 PORTA LISA DE CORRER SUSPENSÃO EM MADEIRA COM BATENTE (m²)									
Encargos Complementares									
00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	FONTE	UNID	COEFICIENTE					
00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,58500000	0,11				
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,58500000	1,48				
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,58500000	4,15				


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,58500000	0,24	5,194
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,58500000	1,48	23,57
00043461	EPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,58500000	1,48	21,94
						TOTAL Encargos
						185,88
Material						TOTAL
01.04.000.030003	Porta lisa de correr suspensa em madeira Curatã, fínjo, com batente e trilha na parte superior	SP Obras	M2	14,39000000	320,01	4.604,94
						TOTAL Material:
						4.604,94
Mão de Obra						TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	16,08644827	19,29	310,53
						TOTAL Mão de Obra:
						310,53
						TOTAL COM ENCARGOS:
						5.100,85
						VALOR POR QTD:
						354,47
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						354,47

CPU2425 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,40x2,10M PARA VIDRO (UN)
Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,74700000	0,11	0,96
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,74700000	1,48	12,94
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,74700000	4,15	34,30
00043463	EPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,74700000	1,09	9,51
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,74700000	1,48	12,94
						TOTAL Encargos
						75,11

Material

00005028	PORTA DE MADEIRA DE LET QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = 3,5" CM	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00039026	PRIMO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	M2	2,94000000	707,28	2.251,80
0006074	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	SINAPI	KG	0,03000000	11,56	0,34
00039027	PRIMO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	INDISPONÍVEL	M	5,60000000	34,64	193,98
001349	ALZAR/MOLDURA MADEIRA DE LET 3,5x4,5cm PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,11000000	10,27	1,12
002203	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	INDISPONÍVEL	M	11,20000000	34,28	383,91
						TOTAL Material:
						2.880,33

Mão de Obra

00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	3,89395079	19,29	71,25
						TOTAL Mão de Obra:
						116,31
						VALOR COM ENCARGOS:
						3.031,55
						VALOR POR QTD:
						3.031,55
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						3.031,55

CPU3141 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FERVA-E-VEM (UN)
Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	16,96400000	0,11	1,86
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	16,96400000	1,48	25,10
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	16,96400000	4,15	70,40
00043463	EPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	16,96400000	1,09	18,49
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	16,96400000	1,48	25,10
						TOTAL Encargos
						145,89

Material

00070247	PRIMO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
0006074	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	SINAPI	KG	0,06000000	11,38	0,68
000069	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 0,80x2,10m	INDISPONÍVEL	M	12,54000000	34,64	434,38
00039027	PRIMO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	INDISPONÍVEL	UN	8,00000000	125,33	502,17
00013451	DORRADICA TIPO VAI-E-VEM EM AÇO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	SINAPI	KG	0,27000000	10,27	2,75
00013264	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP II-40	SINAPI	UN	4,00000000	81,21	324,84
0007349	ALZAR/MOLDURA MADEIRA DE LET 1,5x4,5cm PARA PINTURA	SINAPI	KG	13,82400000	0,56	7,74
0007203	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	INDISPONÍVEL	M	25,08000000	34,28	859,74
00070367	AREIA GROSSA - PÓSTO JARDIM/FORNECEDOR (RETIRADO NA FAZENDA, SEM TRANSPORTE)	INDISPONÍVEL	UN	20,00000000	0,67	12,40
						TOTAL Material:
						2.147,47

Mão de Obra

00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	7,16226630	19,29	138,16
						TOTAL Mão de Obra:
						87,38
						VALOR COM ENCARGOS:
						2.518,70
						VALOR POR QTD:
						2.559,35
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						2.559,35

CPU2517 PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA (M2)
Encargos Complementares

00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	20,79000000	0,60	12,47
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	41,58000000	0,11	4,57
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	41,58000000	1,48	61,53
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	41,58000000	4,15	172,55
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	41,58000000	1,09	45,37
						TOTAL Encargos
						31,52

AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINRA CIVIL (733 2026/02), IOPEIS (03/2026), OKSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEMIRA (78.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRECATORIO PROPRIO DO SERVIÇO: 22,07%

I RDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	20,75000000	1,57	12	322,11
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	20,75000000	0,57	1	12,11
Material							
00003370	AREIA MEDIA - POSTO IAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA IAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04869600	102,53	5,11	
0004342	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCADO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	6,93000000	330,29	2.388,50	
00013379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	14,06790000	0,62	8,72	
00043418	Portão em tela de aço galvanizado fio 12 bag, malha 1", com revestimento em pvc, unidades em quadro de tubo galv. 2" com cantoneira 3/8", montadas em tubo sch 40, Dn6", inclusive ferrinho, dobradiças e batente	ORSE	m2	6,93000000	254,12	1.761,05	
Mão de Obra							
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	15,59970263	14,71	229,47	
00004750	PEDEIREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	15,59970263	20,25	315,89	
TOTAL Material:							4.063,78
TOTAL Mão de Obra:							545,36
VALOR COM ENCARGOS:							4.381,25
VALOR POR QTD:							718,80
VALOR BDI (00,00%):							-
VALOR TOTAL:							718,80

CPU2486 PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER (M2)

Encargos Complementares							
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	60,84000000	1,50	91,25	
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	60,84000000	1,57	95,51	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	60,84000000	0,60	36,50	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	121,68000000	0,11	13,38	
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	60,84000000	0,57	34,67	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	121,68000000	1,48	180,08	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	121,68000000	4,15	504,97	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	121,68000000	1,09	132,63	
TOTAL Encargos Complementares:							1.088,90
Material							
00043460	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	KG	466,44000000	34,12	15.914,93	
TOTAL Material:							15.914,93
Mão de Obra							
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	45,22995053	20,25	915,90	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	45,65623216	14,71	671,60	
TOTAL Mão de Obra:							1.587,50
VALOR COM ENCARGOS:							18.599,43
VALOR POR QTD:							916,74
VALOR BDI (00,00%):							-
VALOR TOTAL:							916,74

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

Encargos Complementares							
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	42,04670000	1,50	63,06	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	42,04670000	0,60	25,22	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	42,04670000	0,11	4,62	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	42,04670000	1,48	62,22	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	42,04670000	4,15	174,69	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	42,04670000	1,09	45,83	
TOTAL Encargos Complementares:							275,44
Material							
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AT) CP II-40	SINAPI	KG	11,28000000	0,56	6,31	
00017961	PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REGUADOR, ACABAMENTO NATURAL, COM TRELHOS E ROLDANAS	SINAPI	M2	4,70000000	414,66	1.949,90	
00000967	AREIA GROSSA - POSTO IAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA IAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02350000	103,87	2,44	
TOTAL Material:							1.957,65
Mão de Obra							
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	15,62542652	20,25	316,43	
00000257	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	15,62542652	15,93	248,91	
TOTAL Mão de Obra:							565,32
VALOR COM ENCARGOS:							2.898,41
VALOR POR QTD:							616,68
VALOR BDI (00,00%):							-
VALOR TOTAL:							616,68

CPU2542 PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR (M2)

Encargos Complementares							
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	82,49976000	1,50	123,74	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	82,49976000	0,60	49,49	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	82,49976000	0,11	9,07	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	82,49976000	1,48	122,09	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	82,49976000	4,15	342,37	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	82,49976000	1,09	89,92	
TOTAL Encargos Complementares:							716,68
Material							
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AT) CP II-40	SINAPI	KG	3,02400000	0,56	1,69	
00017961	Porta em alumínio (anel), cor Natural, de abrir ou correr	ORSE	m2	2,52000000	388,87	979,95	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO IAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA IAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00504000	103,87	0,52	
TOTAL Material:							982,16
Mão de Obra							
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	28,6711424	20,25	580,59	
TOTAL Mão de Obra:							580,59

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

0000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	15,93	15,93
					VALOR MÃO DE OBRA: 159,30
					VALOR COM ENCARGOS: 179,55
					VALOR POR QTD: 1.118,87
					VALOR BDI (00,00%): -
					VALOR TOTAL: 1.118,87

CPU2544 PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BAFENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 304/3020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,45700000	0,60	4,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	13,48200000	0,11	1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	13,48200000	1,48	19,95
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	13,48200000	4,15	55,95
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	13,48200000	1,09	14,69
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,49700000	1,50	11,24
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,98500000	1,57	9,39
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,98500000	0,57	3,41
						TOTAL Encargos 120,60
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RE TIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01150000	102,54	8,22
02529	Porta corta fogo, duas folhas, abri, classe PRL da DKS ou similar - inclusive batente	ORSE	m2	3,15000000	408,30	1.288,09
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (3/5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01150000	81,59	2,37
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	14,49000000	0,62	8,98
						TOTAL Material: 1.302,86
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,49139142	14,71	66,06
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	5,62471257	20,25	111,90
						TOTAL Mão de Obra: 179,96
						VALOR COM ENCARGOS: 1.603,42
						VALOR POR QTD: 509,82
						VALOR BDI (00,00%): -
						VALOR TOTAL: 509,82

CPU2545 PUXADOR DUPLO EM AÇO INODIVÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 150 MM (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,00000000	1,50	31,50
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,00000000	0,60	12,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,00000000	0,11	2,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,00000000	1,48	31,08
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,00000000	4,15	87,15
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	21,00000000	1,09	22,89
						TOTAL Encargos 187,53
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038146	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMÍNIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 800 MM E DIÂMETRO DE 25 MM (1")	SINAPI	UN	7,00000000	124,38	870,66
						TOTAL Material: 870,66
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	7,80889364	20,25	158,20
0000257	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	7,80889364	15,93	124,31
						TOTAL Mão de Obra: 282,51
						VALOR COM ENCARGOS: 1.340,52
						VALOR POR QTD: 191,58
						VALOR BDI (00,00%): -
						VALOR TOTAL: 191,58

CPU2546 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, Ø=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,10000000	1,50	3,15
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,10000000	0,60	1,26
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,10000000	0,11	0,23
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,10000000	1,48	3,10
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,10000000	4,15	8,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,10000000	1,09	2,28
						TOTAL Encargos 18,73
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, Ø=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	m	7,00000000	78,18	547,26
						TOTAL Material: 547,26
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	5,7615427	20,25	116,91
						TOTAL Mão de Obra: 116,91
						VALOR COM ENCARGOS: 597,90
						VALOR POR QTD: 85,41
						VALOR BDI (00,00%): -
						VALOR TOTAL: 85,41

CPU2547 ALIZAR ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA (M)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	818,55672000	1,50	1.227,83
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	818,55672000	0,60	491,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	818,55672000	0,11	90,04
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	818,55672000	1,48	1.211,46

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IDPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO),
 IRRF DIFERENCIADO: 15,72%

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	R\$ 818,55	R\$ 3.197,10
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	R\$ 818,55	R\$ 3.197,10
Material				
1628	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	FONTE	UNID.	COEFICIENTE
		SINAPI	M	256,67400000
				5,78
				1.483,57
Mão de Obra				
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	FONTE	UNID.	COEFICIENTE
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	304,18574919
		SINAPI	H	304,18574919
				20,25
				6.159,76
				15,03
				4.585,67
				11.005,43
				19.758,69
				84,85
				-
				84,85

0001373	SEDIÑO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,60000000	0,11	0,72	
0001372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,60000000	1,48	9,76	
0001370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,60000000	4,15	27,39	
0004349	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,60000000	0,28	1,84	
0001373	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,60000000	1,09	7,19	
0004348	EPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,60000000	1,48	9,76	
						TOTAL Encargos	56,66
Material							
00011560	MOLA HIDRÁULICA AÉREA, PARA PORTAS DE ATÉ 950 MM E PESO DE ATÉ 65 KG, COM CORPO EM ALUMÍNIO E BRACÇO EM AÇO, SEM BRACÇO DE PARADA	SINAPI	UN	4,00000000	157,00	628,00	
						TOTAL Material	628,00
Mão de Obra							
00006117	CARPINTIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	2,46067394	15,93	39,19	
00007218	CARPINTIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,46067394	19,29	47,46	
						TOTAL Mão de Obra:	86,65
						VALOR COM ENCARGOS:	771,31
						VALOR POR QTD:	192,83
						VALOR BDI (80,00%):	-
						VALOR TOTAL:	192,83

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	69,00000000	0,11	7,59
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	69,00000000	1,48	102,12
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	69,00000000	4,15	286,35
00043409	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	69,00000000	0,28	19,32
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	69,00000000	1,09	75,21
00043408	FFI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	69,00000000	1,48	102,12
						592,71
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Encargos	TOTAL
H.08.000.035019	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável e rosca, ref. Victoria Escasse BEE 08L externa da Pado ou equivalente	SP Obras	UN	21,00000000	167,73	8.857,79
						8.857,79
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Mão de Obra	TOTAL
00006117	CARPINTERO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	25,72315630	13,93	409,76
00001214	CARPINTERO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	25,72315630	10,29	494,19
						903,95
					VALOR COM ENCARGOS:	\$ 356,45
					VALOR POR QTD:	232,89
					VALOR BDI (00,80%):	-
					VALOR TOTAL:	232,89

Phoneme: *ti* de *ti*

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIA

Mão de Obra		UNID	QTD	VALOR	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	8,73	18,71	18,71
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,73	15,93	15,93
00011214	CARPINTEIRO DE ESCALARIAS (HORISTA)	H	1,15	25,47	25,47
00006117	CARPINTEIRO ALUMINAR (HORISTA)	H	1,07	23,64	23,64
TOTAL Mão de Obra:				63,75	83,35
VALOR COM ENCARGOS:				180,43	180,43
VALOR POR QTD:				400,96	400,96
VALOR RDI (50,00%):				200,48	200,48
VALOR TOTAL:				400,96	400,96

(PU2552 REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	Preço Unitário (R\$)	TOTAL
00033465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	157,37600000	0,60	94,42
00033733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	344,35836000	0,11	37,87
00034464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	22,62780000	0,03	0,45
00033732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	344,35836000	1,48	509,65
00033730	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	344,35836000	4,15	1.429,08
00033731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	344,35836000	1,09	375,15
00034489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	157,37600000	1,50	236,06
00034491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	164,35956000	1,57	258,04
00034488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	22,62780000	0,94	21,26
00034467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	164,35956000	0,57	93,99

Equipamento	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10036287	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, SEM CARRILHÃO	UN	0,00213418	17.367,50	37,45

ESPECIES				TOTAL Equipamento:		37,41
				FONTE	UNID	TOTAL
					COEFICIENTE	
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA			SINAPI	KWH	13,78600000
						0,68
						3,02

Material		UNID	COEFICIENTE	TOTAL Especificado (unidade x coeficiente)	9,02 TOTAL
00000170	AREIA MEDIA - FOLTO LAZDA/ROCH (CIZOR (RETIRADO NA LAZDA, SEM TRANSPORTE)	SIAPM	M3	11,40976000	107,53
00001329	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-32	SIAPM	KG	5.887,61576000	0,62
					2.379,32

Mão de Obra			TOTAL Material		3.349,16	
			UNID	COEFICIENTE	Valor	TOTAL
00000111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	123,25418758	14,71	1.811,06
00011664	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	16,75727774	20,53	344,36
00034750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	118,03581250	20,23	2.390,72
TOTAL Mão de Obra:						4.547,64
VALOR COM ENCARGOS:						11.199,09
VALOR POR QTD:						28,46
VALOR BDI (60,00%):						
VALOR TOTAL:						28,46

CPU2533 PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCRADO [M2]

Material	QUANTIDADE	UNID	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
00001375 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	3.934,40	KG	0,62	2.439,32
			TOTAL Material:	2.439,32

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
03077	Piso alta resistência, colorado, 4=10mm, aplicado 12cm juntas, polido até o esmeril 400 e encerado.	ORSE	m2	393,44600000	51,45	20.242,48
					TOTAL Serviço:	20.242,48
					VALOR COM ENCARGOS:	22.581,80
					VALOR POR QTD:	57,65
					VALOR BDI (50,00%):	-
					VALOR TOTAL:	57

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

Material	PONTE	UNID	CODIFICANTE	PRECIO	TOTAL
(0001)379 CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	SINAFI	KG	781.32/0000000	0.62	484.79
TOTAL Material				0.62	484.79

Serviço	FONTE	UNID.	CODIFICANTE	TOTAL MATERIAL PREÇO	TOTAL
07.711.7 Rodape alta resistência, alt=10cm, madeira	ORÇ	m	260.640000000	13,79	3.481,90
					3.481,90
				TOTAL Serviço:	3.948,69
				VALOR COM ENCARGOS:	3.948,69
				VALOR POR QTD:	25,15
				VALOR BDI (80,00%):	-
				VALOR TOTAL:	35,33

CPU2554 TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM (M2)

ENCARGOS COMPLEMENTARES			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00003405	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SNAP	H	8,72300000	1,50	13,08
00003405	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SNAP	H	15,29880000	1,57	24,01
00003406	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SNAP	H	8,72300000	0,40	5,23
00003737	SEGURD - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SNAP	H	24,02180000	0,11	2,64
00003406	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SNAP	H	15,29880000	0,57	8,72
00003737	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SNAP	H	24,02180000	1,48	35,55
00003730	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SNAP	H	24,02180000	4,25	99,69
00003732	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		SNAP	H	24,02180000	1,09	26,19

Material	QTY	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Encargos	TOTAL
07994	Perfil Numero, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	DRSE	m	0,05200000	123,59
07119	Granito branco Siena em 2cm	DRSE	m2	13,42000000	6.083,35
TOTAL Material:				6.207,35	

18% DIFERENCIADO: 15,72%

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	11,690200	132,87
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	6,34121805	132,40
TOTAL Mão de Obra:					801,32
VALOR COM ENCARGOS:					6.723,56
VALOR POR QTD:					801,01
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					801,01

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,00000000	0,11	0,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,00000000	1,48	4,44
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,00000000	4,15	12,45
00043885	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,00000000	1,26	3,78
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,00000000	1,09	3,27
00013461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,00000000	0,46	1,38

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
0.12.000.066053	Tubo de ligação com canopla para sanitários	SP Obras	UN	1,80000000	24,17
0.00011761	ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	64,13
0.13.000.069555	Anel de borracha expansão para ligação em bacia sifonada, 100 mm (4")	SP Obras	UN	1,00000000	13,57
0.12.000.069503	Bolsa de borracha para bacia sifonada	SP Obras	UN	1,00000000	6,81
0.10.000.099233	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada de louça branca - infantil, referência Icaisa, Celite ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	669,16
00010384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-III	SINAPI	UN	2,00000000	22,91
00010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	0,25000000	8,42

00003696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	8,74783027	20,25	15,54
00000246	AJAJALAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,49629550	13,93	23,83
					TOTAL Mão de Obra:	38,97
					VALOR COM ENCARGOS:	890,38
					VALOR POR QTD:	890,38
					VALOR BDI (80,80%):	-
					VALOR TOTAL:	890,38

Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037372	SEGURD - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,200000000	0,12	0,46
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,200000000	1,48	6,71
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,200000000	4,15	17,43
00043405	EPI - FAMILIA ENCADADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,200000000	1,76	5,29
00037321	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,200000000	1,09	4,57
00043401	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCADADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,200000000	0,46	1,54

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00036573	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA SUSPENSIVO (2x1M COLUNA, DIMENSÕES 740 X 302 CM Ø) R. 02	SINAPI	UN	1,000000000	131,77
3176550	CONJUNTO PARA USO ACO INOX 304 ROSCA SOBRE RUA 1,2MM PARA FIXAÇÃO DE BADA/MICTÓRIOS	OPFES	UN	2,000000000	10,36
0005026	ENGATE FLEXÍVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 3/8"	OPFES	UN	1,000000000	26,67
00038643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" 5/8" LAOARAO	SINAPI	UN	1,000000000	44,49
0069512	FITA DE VEDAÇÃO 18MM X 50M	OPFES	M	0,840000000	0,18
00054376	BUCHA DE NYLON SEM ARA 58	SINAPI	UN	2,000000000	0,21
00006136	SIFÃO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1" X 1,1/2"	SINAPI	UN	1,000000000	177,97

03030406	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,57118441	70,25	110,81
03030346	AJUVIAIS DE ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,57118441	15,93	25,07
					TOTAL Mão de Obra:	56,83
					VALOR COM ENCARGOS:	494,93
					VALOR POR QTD:	494,93
					VALOR BDI (100,00%):	-
					VALOR TOTAL:	494,93

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	0,46	2,76
00051333	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,00000000	0,11	0,66
00051332	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,00000000	1,48	8,88
00051310	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,00000000	4,13	24,80
00043448	EPI - FAMILIA ENCARADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	1,26	7,56
00051331	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,00000000	1,09	6,54

0.10.000.065544	Guia de Injeção de embute redonda, de 86cm, branca, ref. Itaca, Deca ou equivalente	SP Obras	UN	6,000000000	62,75	376,50
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARBACHO GRANITO	SINAP	KG	3,000000000	29,10	87,30

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00002046	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	2,243850000	15,93	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	2,243850000	15,93	
					TOTAL Mão de Obra:	81,17
					VALOR COM ENCARGOS:	996,27
					VALOR POR QTD:	99,39
					VALOR BDI (80,00%):	-
					VALOR TOTAL:	99,39

CPU2558 TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIÁVEL FOSCO POLIDO (m²)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043805	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	15,70800000	0,60	9,42
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	58,54800000	0,11	6,44
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	58,54800000	1,48	86,65
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	58,54800000	4,15	242,97
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	58,54800000	1,09	63,81
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,42000000	1,48	31,70
00043485	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	15,70800000	1,50	23,56
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,42000000	1,57	33,62
00043487	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,42000000	0,57	12,20
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	21,42000000	0,28	5,99
					TOTAL Encargos	516,36

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
C.14.000.020590	Concreto armado fck= 15 MPa, slump 5 ± 1 cm	SP Obras	M3	0,35700000	329,46	117,61
00010917	TELA DE AÇO SOLDADA REFORÇADA, 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	7,49700000	5,53	41,45
00043681	CHAPA/PARQUE DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 18 A 12 MM	SINAPI	M2	2,35670000	25,81	60,81
00039397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METÁLICAS A BASE DE ÓLEO VEGETAL	SINAPI	L	0,71400000	14,71	10,50
F.18.000.030619	Revestimento em aço inoxidável AISI304, (ga)18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado	SP Obras	M2	7,14000000	1.091,41	7.792,81
00007061	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 77 (2 1/2 X 3)	SINAPI	KG	1,42800000	10,13	14,43
00004415	SARKAFI NAO APARELHADO *2,3 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PIHORA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRILHA	SINAPI	M	35,70000000	4,03	143,67
					TOTAL Material:	8.181,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	16,08640752	14,73	236,33
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,52917719	15,93	8,42
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	10,71583813	20,25	216,99
00006117	CARPINTIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	7,98763572	15,93	127,24
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,52917719	20,31	10,74
00001213	CARPINTIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	7,95970603	20,25	161,18
					TOTAL Mão de Obra:	760,90
					VALOR COM ENCARGOS:	9.458,74
					VALOR POR QTD:	1.324,75
					VALOR BDI (80,00%):	-
					VALOR TOTAL:	1.324,75

CPU2559 FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 250X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRROR OU SIMILAR (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40000000	0,46	0,18
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,40000000	0,11	0,04
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,40000000	1,48	0,59
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,40000000	4,15	1,66
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40000000	1,26	0,50
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,40000000	1,09	0,43
					TOTAL Encargos	3,40

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
U.2888	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 250x300mm e= 0,8mm sem mesa para embutir - Mirror ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.889,79	1.889,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00002046	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15015403	15,93	2,39
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15015403	20,25	3,04
					TOTAL Mão de Obra:	5,43
					VALOR COM ENCARGOS:	1.898,62
					VALOR POR QTD:	1.898,62
					VALOR BDI (80,00%):	-
					VALOR TOTAL:	1.898,62

CPU2560 TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,60000000	0,46	0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	0,11	0,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	1,48	2,36
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	4,15	6,64
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,60000000	1,26	2,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	1,09	1,74
					TOTAL Encargos	13,65

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.07.000.063952	Fita teflon de 18 mm	SP Obras	M	0,56000000	0,15	0,08
0.11.000.064025	Torneira clínica profissional, parede ou mesa tipo alavanca, fabricada em metal cromado com bico arejador	SP Obras	UN	2,00000000	262,08	524,16

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GDMFRA CIVIL (133 2026/02), ICPS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEMFRA (06/2026), SIURR (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESOBRAS)

ÍRDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000346 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	16,80000000	15,91	265,71
0000366 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	16,80000000	20,75	348,45
				VALOR POR QTD:	614,16
				VALOR RDI (10,00%):	67,56
				VALOR TOTAL:	681,72

CPU2561 TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, AÇIONAMENTO COTOVELO (UN)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043463 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	16,80000000	0,46	7,72
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	16,80000000	0,11	1,84
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	16,80000000	1,48	24,86
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	16,80000000	4,15	69,72
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	16,80000000	1,26	21,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	16,80000000	1,09	18,11
				TOTAL Encargos	143,61
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.07.000.069552 Fita teflon de 18 mm	SP Obras	M	5,64000000	0,15	0,84
0.11.000.066028 Torneira misturador clinica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo; ref. Certiva, Solucenter, Proflex ou equivalente	SP Obras	UN	6,00000000	230,66	1.383,96
				TOTAL Material:	1.384,80

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000346 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	6,28250922	15,93	100,08
0000366 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	6,28250922	20,75	127,22
				TOTAL Mão de Obra:	227,30
				VALOR COM ENCARGOS:	1.755,71
				VALOR POR QTD:	292,62
				VALOR RDI (10,00%):	29,26
				VALOR TOTAL:	292,62

CPU2562 TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA DO SIMILAR (UN)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,00000000	1,57	17,27
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,00000000	0,46	5,06
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	22,00000000	0,11	2,42
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,00000000	0,57	6,27
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	22,00000000	1,48	32,56
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	22,00000000	4,15	91,30
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,00000000	1,26	13,86
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	22,00000000	1,09	23,94
				TOTAL Encargos	192,72
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93081 Fita verde rosca 18mm	ORSE	m	11,00000000	0,23	2,53
12053 Torneira de mesa com fechamento automático, ref. 1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	ORSE	un	22,00000000	191,56	4.236,37
				TOTAL Material:	4.238,95

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	8,25169425	14,71	121,41
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	8,22429552	20,75	169,54
				TOTAL Mão de Obra:	290,95
				VALOR COM ENCARGOS:	4.719,57
				VALOR POR QTD:	234,52
				VALOR RDI (10,00%):	23,45
				VALOR TOTAL:	234,52

CPU2690 TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA DO SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA (UN)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,39000000	0,11	0,48
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,39000000	1,48	6,49
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,39000000	4,15	18,21
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	1,26	0,63
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,39000000	1,09	4,78
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,89000000	1,57	6,10
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,46	0,23
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,89000000	0,57	2,21
				TOTAL Encargos	39,13
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112610 Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	211,55	211,55
00981 Fita verde rosca 18mm	ORSE	m	0,50000000	0,23	0,11
				TOTAL Material:	211,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,92076411	14,71	42,96
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,37483384	20,75	7,59
				TOTAL Mão de Obra:	50,55
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00049134 FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE / GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	SINAPI	UN	1,00000000	22,22	22,22
				TOTAL Serviço:	22,22
				VALOR COM ENCARGOS:	323,56
				VALOR POR QTD:	323,56

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



CPU2563 DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR (UN)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,46	1,38
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,33
SINAPI	H	1,00000000	1,48	4,44
SINAPI	H	1,00000000	4,15	12,45
SINAPI	H	1,00000000	1,26	3,78
SINAPI	H	1,00000000	1,09	3,27

Material

000833	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar
000981	Fita veda rosca 18mm

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	un	6,00000000	589,01	1.534,18
ORSE	m	2,52000000	0,23	0,57

Mão de Obra

00003566	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
----------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	2,24454918	20,25	45,45
TOTAL Mão de Obra:				45,45
VALOR COM ENCARGOS:				1.605,85
VALOR POR QTD:				800,98
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				600,98

CPU1348 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, Ø=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)

Encargos Complementares

00043485	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	2,40000000	1,50	3,60
SINAPI	H	2,40000000	0,60	1,44
SINAPI	H	2,40000000	0,11	0,26
SINAPI	H	2,40000000	1,48	3,55
SINAPI	H	2,40000000	4,15	9,96
SINAPI	H	2,40000000	1,09	2,61

Material

013577	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, L=80cm, Ø=1 1/4" - Jackwal ou similar
--------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	un	8,00000000	157,34	1.258,72

Mão de Obra

00004750	PEDREIRO (HORISTA)
----------	--------------------

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,80131916	20,25	36,47
TOTAL Mão de Obra:				36,47
VALOR COM ENCARGOS:				1.321,41
VALOR POR QTD:				365,18
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				365,18

CPU2546 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, Ø=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)

Encargos Complementares

00043485	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	2,40000000	1,50	3,60
SINAPI	H	2,40000000	0,60	1,44
SINAPI	H	2,40000000	0,11	0,26
SINAPI	H	2,40000000	1,48	3,55
SINAPI	H	2,40000000	4,15	9,96
SINAPI	H	2,40000000	1,09	2,61

Material

010062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, L=80cm, Ø=1 1/4" - Jackwal ou similar
--------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	un	8,00000000	78,18	625,44

Mão de Obra

00004750	PEDREIRO (HORISTA)
----------	--------------------

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,80131916	20,25	36,47
TOTAL Mão de Obra:				36,47
VALOR COM ENCARGOS:				683,33
VALOR POR QTD:				85,42
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				85,42

CPU2105 RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA (UN)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	32,83200000	0,46	15,10
SINAPI	H	32,83200000	0,11	3,61
SINAPI	H	32,83200000	1,48	48,59
SINAPI	H	32,83200000	4,15	136,25
SINAPI	H	32,83200000	1,26	41,36
SINAPI	H	32,83200000	1,09	35,78

Material

00011731	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS
00021010	RALO FODO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM
000386	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 2000g
000388	ADESIVO PARA PVC 30mg de 75 gramas

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	un	18,00000000	9,29	170,51
SINAPI	un	18,00000000	38,33	728,27
INDISPONÍVEL	un	3,80000000	15,15	72,77
INDISPONÍVEL	un	1,90000000	11,69	22,21

Mão de Obra

00003746	ALIJAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
00007696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	12,27886079	15,39	195,39
SINAPI	H	12,27886079	20,25	248,63

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



CPU1144 ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS,EMERGENCIA E PRESENCIA,FOKADA SOBRE CAIXA 4"x4" EMBUTIDA NA PAREDE.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043451	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	1,57	3,14
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	0,11	0,44
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	1,41	2,82
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,57	1,14
00037377	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,48	5,92
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	4,15	16,60
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,09	4,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,88	1,76
TOTAL Encargos Complementares						36,18
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13301	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, HOSPITALAR, C/INTERR DE EMBUTIR/COM DE CHAMADAS, EMERG.PRES.FIX SOBRE CX.4"x4" EMB. PAREDE	IMOP	UN	4,00000000	401,22	1.604,88
TOTAL Material						1.604,88
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,30109930	14,71	22,08
00001436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,52432430	20,25	30,86
TOTAL Mão de Obra						52,94
VALOR COM ENCARGOS:						1.694,00
VALOR POR QTD:						423,50
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						423,50

CPU1245 ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 80,3mm 2" (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21800000	0,46	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,21800000	0,11	0,02
00037377	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,21800000	1,48	0,32
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,21800000	4,15	0,90
00043465	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21800000	1,25	0,27
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,21800000	1,09	0,23
TOTAL Encargos Complementares						1,84
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
066248	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm	INDISPONIVEL	UN	1,00000000	15,06	15,06
0662090	JUNTA RAPID P/PEÇA FUNDIDO JR SMU 50mm	INDISPONIVEL	UN	1,00000000	35,69	35,69
TOTAL Material						50,75
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002044	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08194897	15,93	1,30
00002656	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08194897	20,25	1,65
TOTAL Mão de Obra						2,95
VALOR COM ENCARGOS:						55,54
VALOR POR QTD:						55,54
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						55,54

CPU1246 HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2") (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,40000000	0,46	1,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,40000000	0,11	0,26
00037377	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,40000000	1,48	3,55
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,40000000	4,15	9,96
00043465	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,40000000	1,25	3,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,40000000	1,09	2,61
TOTAL Encargos Complementares						20,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0.09.000.063552	Hidrômetro em bronze, diâmetro 40 mm (1 1/2")	SP Obras	UN	1,00000000	751,70	751,70
TOTAL Material						751,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002044	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,89813129	15,93	14,30
00002656	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,89813129	20,25	18,18
TOTAL Mão de Obra						32,48
VALOR COM ENCARGOS:						804,68
VALOR POR QTD:						804,68
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						804,68

CPU12194 PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,75600000	0,46	4,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,75600000	0,11	0,96
00037377	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,75600000	1,48	12,97
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,75600000	4,15	36,57
00043465	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,75600000	1,25	11,04

FONTE: EMOP (04/2026), GO

0007371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Material		UNID	COEFICIENTE	TOTAL
6705060	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VP MONOFÁSICO 220V	UN	1,00000000	10.401,69
TOTAL Material:				10.401,69
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	TOTAL
0000046	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	8,93428561	62,67
0002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	2,82310194	53,11
TOTAL Mão de Obra:				115,78
VALOR COM ENCARGOS:				10.592,39
VALOR POR QTD:				10.592,39
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				10.592,39

Encyclopaedia Complementaries

Itens Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50000000	0,11	0,16
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	1,41	0,70
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50000000	1,48	2,32
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50000000	4,15	6,22
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	1,26	0,63
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50000000	1,09	1,63
00043480	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,88	0,44
00043481	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	1,57	0,78
00043483	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,46	0,23
00043482	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,37	0,28
					TOTAL Encargos	13,29
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL	TOTAL
013550	Pressurizador até 12mca/150w/220v	ORÇ	Un	1,00000000	642,96	642,96
					TOTAL Material:	642,96
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL	TOTAL
0000111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,37527483	14,71	5,52
0001234	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,18218353	20,25	7,73
0001269	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,37409151	20,25	7,73
					TOTAL Mão de Obra:	20,82
					VALOR COM ENCARGOS:	677,07
					VALOR POR QTD:	677,07
					VALOR NDI (90,90%):	-
					VALOR TOTAL:	677,07

Engage, Complement, and...

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	237,38000000	0,46	109,19
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	237,38000000	0,11	26,11
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	237,38000000	1,48	351,32
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	237,38000000	4,15	985,12
00043485	UPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	237,38000000	1,26	399,09
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	237,38000000	1,09	258,74
					TOTAL Encargos	2.829,57
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000709	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	107,90000000	4,05	436,99
0.12.000.060527	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	1,88170000	13,26	25,90
0.02.000.062581	Tubo de PVC rígido P&B com virola, linha esgoto série reforçada "R", DN= 110mm	SP Obras	M	140,27000000	30,02	4.210,90
0.02.000.069514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	4,96140000	37,70	187,12
					TOTAL Material	4.867,91
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	88,71802614	15,93	1.413,77
00000696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	88,71802614	20,25	1.796,04
					TOTAL Mão de Obra:	3.209,81
					VALOR COM ENCARGOS:	10.107,29
					VALOR POR QTD:	93,67
					VALOR BDI (30,90%):	-
					VALOR TOTAL:	93,67

Encargos Complementares

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIDADE	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	48,72000000	0,40	22,41
00057571	SEGURO - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]	SINAPI	H	48,72000000	0,11	5,36
00057572	EXAMES - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]	SINAPI	H	48,72000000	1,48	72,10
00057570	ALIMENTACAO - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]	SINAPI	H	48,72000000	4,15	202,18
00043405	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	48,72000000	1,26	61,38
00057371	TRANSPORTE - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]	SINAPI	H	48,72000000	5,09	53,10
					TOTAL Encargos Complementares	416,52
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIDADE	TOTAL
0 02.000.082558	Tubo de PVC rígido Pvb com anéis, linha esgoto série reforçada "B", DN= 50mm	SP Obras	M	56,84000000	11,94	678,66
00070061	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO FREDIM	SINAPI	UN	40,60000000	2,57	104,34
0 12.000.081927	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	10,40000000	13,26	5,36



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

O.02.000.060514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	1,86700000	37,70	69,78
						TOTAL Encargos
						TOTAL
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	18,20737024	15,93	290,04
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	18,20737024	20,25	368,69
						TOTAL Mão de Obra:
						VALOR COM ENCARGOS:
						VALOR POR QTD:
						VALOR BDI (00,00%):
						VALOR TOTAL:

CPU2577 TUBO DE PVC RÍGIDO PNB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Encargos Complementares						
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	56,32000000	0,46	25,90
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	56,32000000	0,11	6,19
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	56,32000000	1,48	83,35
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	56,32000000	4,15	233,72
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	56,32000000	1,26	70,94
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	56,32000000	1,09	61,88
						TOTAL Encargos
						481,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
O.02.000.062560	Tubo de PVC rígido PNB com viola, linha esgoto série reforçada "R", DN= 75mm	SP Obras	M	35,84000000	20,49	734,36
00002798	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	59,64800000	3,12	186,10
O.12.000.069527	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,58880000	13,26	7,80
O.02.000.060514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	1,17760000	37,70	44,39
						TOTAL Material:
						972,65
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	21,04728783	15,93	335,28
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	21,04728783	20,25	426,20
						TOTAL Mão de Obra:
						761,48
						VALOR COM ENCARGOS:
						VALOR POR QTD:
						86,55
						VALOR BDI (00,00%):
						VALOR TOTAL:

CPU2578 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Encargos Complementares						
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	60,20000000	0,46	27,69
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	60,20000000	0,11	6,62
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	60,20000000	1,48	89,09
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	60,20000000	4,15	249,83
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	60,20000000	1,26	75,85
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	60,20000000	1,09	65,61
						TOTAL Encargos
						514,69
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.09.000.060513	Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,30100000	53,70	16,16
O.02.000.062504	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40mm (1 1/4")	SP Obras	M	90,30000000	11,37	1.026,71
00036383	LOCA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, UNID 100	SINAPI	UN	4,21400000	1,21	5,09
O.02.000.060514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,42140000	37,70	15,88
						TOTAL Material:
						1.063,84
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	22,49033065	15,93	358,26
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	22,49033065	20,25	455,42
						TOTAL Mão de Obra:
						813,68
						VALOR COM ENCARGOS:
						VALOR POR QTD:
						39,74
						VALOR BDI (00,00%):
						VALOR TOTAL:

CPU2579 TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS USAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Encargos Complementares						
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	17,40000000	0,46	8,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	0,11	1,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	1,48	25,75
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	4,15	72,21
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	17,40000000	1,26	21,92
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	1,09	18,96
						TOTAL Encargos
						148,75
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
O.02.000.062530	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, série normal, DN 40mm	SP Obras	M	26,10000000	4,85	126,58
8.09.000.060513	Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,08700000	53,70	4,67
00036383	LOCA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAD 100	SINAPI	UN	1,21800000	1,21	1,47
O.02.000.060514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,12180000	37,70	4,59
						TOTAL Material:
						137,31
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOMFRA CIVIL (T33 2026/02), IDPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEMFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACAO) (01/2026), PROPOSTA DE PREÇOS DE SERVIÇO 22.000

IPI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00000000	15,93	0,00
0002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00000000	235,27	0,00
						TOTAL MÃO DE OBRA: 235,27
						VALOR COM ENCARGOS: 523,33
						VALOR POR QTD: 28,96
						VALOR BDI (90,00%): -
						VALOR TOTAL: 28,96

CPU2586 TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEÇÕES (M)

Encargos Complementares

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	97,30000000	0,46	44,75
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	97,30000000	0,11	10,70
00037377	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	97,30000000	1,48	144,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	97,30000000	4,15	403,79
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	97,30000000	1,26	122,59
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	97,30000000	1,09	106,05

Material

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0.02.000.082554	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada "R", (DN= 40mm	SP Obras	M	145,95000000	9,67	1.382,14
0.09.000.069513	Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,48650000	53,70	26,12
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAD 100	SINAPI	UN	6,81100000	1,21	8,24
0.02.000.080534	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,68110000	17,70	25,67

Mão de Obra

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	36,15888288	15,93	579,19
0002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	36,15888288	20,25	731,26
						TOTAL MÃO DE OBRA: 1.310,45
						VALOR COM ENCARGOS: 1.589,50
						VALOR POR QTD: 36,89
						VALOR BDI (90,00%): -
						VALOR TOTAL: 36,89

CPU3147 VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM (UN)

Encargos Complementares

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,68000000	0,11	0,40
00037377	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,68000000	1,48	5,44
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,68000000	4,15	15,17
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,68000000	1,26	2,31
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,68000000	1,09	4,01
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,68000000	1,57	2,88
00043463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,68000000	0,46	0,84
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,68000000	0,57	1,04

Material

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	KG	0,70000000	53,72	10,64
00006198	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	4,00000000	10,47	85,76
000036	Solução limpadora pvc	ORSE	L	0,37000000	51,26	16,40

Mão de Obra

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,57800057	14,71	20,78
00007696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,57439076	20,25	27,83
						TOTAL MÃO DE OBRA: 48,61
						VALOR COM ENCARGOS: 59,10
						VALOR POR QTD: 23,89
						VALOR BDI (90,00%): -
						VALOR TOTAL: 23,89

CPU2589 JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM (UN)

Encargos Complementares

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,56000000	0,11	0,06
00037377	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,56000000	1,48	0,87
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,56000000	4,15	2,37
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28000000	1,26	0,35
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,56000000	1,09	0,61
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28000000	1,57	0,43
00043463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28000000	0,46	0,17
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28000000	0,57	0,15

Material

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	KG	0,01400000	53,72	0,74
00002549	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,80000000	5,01	5,01
000036	Solução limpadora pvc	ORSE	L	0,00900000	51,26	0,10

Mão de Obra

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,23056842	14,71	3,89
00007696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,23056842	20,25	4,76
						TOTAL MÃO DE OBRA: 7,35
						VALOR COM ENCARGOS: 18,26
						VALOR POR QTD: 18,26
						VALOR BDI (90,00%): -

1 FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.3), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), IBI DIFERENCIADO: 15,72%

VALOR TOTAL: 1875

FONTE	UNID.	COEFICIENTE	TOTAL
-------	-------	-------------	-------

FONTE	UNID.	COEFICIENTE	TOTAL
-------	-------	-------------	-------

Fonte	Unid.	Coefficiente	Total
-------	-------	--------------	-------

SONTE	UNIT	COEFFICIENTE	TOTAL ENCHARGE FRACTION	TOTAL
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12
13	13	13	13	13
14	14	14	14	14
15	15	15	15	15
16	16	16	16	16
17	17	17	17	17
18	18	18	18	18
19	19	19	19	19
20	20	20	20	20
21	21	21	21	21
22	22	22	22	22
23	23	23	23	23
24	24	24	24	24
25	25	25	25	25
26	26	26	26	26
27	27	27	27	27
28	28	28	28	28
29	29	29	29	29
30	30	30	30	30
31	31	31	31	31
32	32	32	32	32
33	33	33	33	33
34	34	34	34	34
35	35	35	35	35
36	36	36	36	36
37	37	37	37	37
38	38	38	38	38
39	39	39	39	39
40	40	40	40	40
41	41	41	41	41
42	42	42	42	42
43	43	43	43	43
44	44	44	44	44
45	45	45	45	45
46	46	46	46	46
47	47	47	47	47
48	48	48	48	48
49	49	49	49	49
50	50	50	50	50
51	51	51	51	51
52	52	52	52	52
53	53	53	53	53
54	54	54	54	54
55	55	55	55	55
56	56	56	56	56
57	57	57	57	57
58	58	58	58	58
59	59	59	59	59
60	60	60	60	60
61	61	61	61	61
62	62	62	62	62
63	63	63	63	63
64	64	64	64	64
65	65	65	65	65
66	66	66	66	66
67	67	67	67	67
68	68	68	68	68
69	69	69	69	69
70	70	70	70	70
71	71	71	71	71
72	72	72	72	72
73	73	73	73	73
74	74	74	74	74
75	75	75	75	75
76	76	76	76	76
77	77	77	77	77
78	78	78	78	78
79	79	79	79	79
80	80	80	80	80
81	81	81	81	81
82	82	82	82	82
83	83	83	83	83
84	84	84	84	84
85	85	85	85	85
86	86	86	86	86
87	87	87		

			TOTAL ENCHARGE	955,83
SONTE	UNIT	COEFFICIENTE	FRACTION	TOTAL

Fonte	Und	Coefficiente	Total
-------	-----	--------------	-------

Fonte	Und	Coefficiente	Total
-------	-----	--------------	-------

Fonte	Und.	Coefficiente	Total Espetral Frequ.	Total
-------	------	--------------	--------------------------	-------

FORTE	UND	COEFICIENTE	TOTAL ESPERADO FRESH	TOTAL
-------	-----	-------------	-------------------------	-------

Fonte	Unid.	Coefficiente	Totale Material Frágil	Total
-------	-------	--------------	---------------------------	-------

Fonte	Unid.	Coefficiente	Total Material Frágil	Total
-------	-------	--------------	--------------------------	-------

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
-------	------	-------------	-------	-------

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PESQUISA	TOTAL
-------	------	-------------	----------	-------

Fonte	Unid.	Coefficiente	Total
-------	-------	--------------	-------

Fonte	Unid.	Coefficiente	Frequ.	Total
-------	-------	--------------	--------	-------

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000294	0,00	0,00
00036531	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PCSO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,000000992	342.835,81	1,40

Especials						TOTAL Equipamento: 7,08
00002701	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002701	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,88736176	0,68	1,28

Material						TOTAL Especials: 1,28
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,03176064	5,33	0,18
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,02253611	5,12	0,11
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,47360000	8,12	1,84
00010017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	14,60274683	0,16	2,33
00006191	TABUADO APARELHADO *2,5 X 20* CM, EM MACARANIUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,76640000	15,26	26,90
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CARACA 17 X 27 (7 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05000000	10,47	0,52
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	424,88295376	0,62	263,42
00007258	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (I, X A X C)	SINAPI	UN	527,27520000	0,43	226,72
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CARACA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,04693248	11,38	0,53
000002	Grade metálica de ferro fundido 50 x 50cm	ORSE	un	4,00000000	133,32	533,28
00043059	ACO CA-40, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHÃO	SINAPI	KG	5,54847695	4,98	27,63
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,36547840	2,84	3,87
00001358	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,23496708	40,97	9,62
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,87429880	102,53	89,64
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,3039532	81,59	24,75
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-100	SINAPI	L	0,29684400	5,48	1,62
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06038400	101,87	6,27
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, Ø = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (0,013 KG/M)	SINAPI	KG	0,12963731	11,85	1,53

Mão de Obra						TOTAL Material: 1.222,46
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	18,56529981	20,25	375,94
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,49095688	19,29	9,47
00006111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	16,27807839	14,71	239,45
00017666	OPERADOR DE BETONEIRA (ESTACIONÁRIA / MISTURADOR) (HORISTA)	SINAPI	H	1,85432508	20,55	38,10
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,12420961	15,93	1,97
00004234	OPERADOR DE ESCAVADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,07884261	26,64	2,09
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,11192009	26,14	2,97
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,09775079	15,93	1,55
00000718	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,76583639	20,31	15,53
						TOTAL Mão de Obra: 587,09
						VALOR COM ENCARGOS: 2.372,62
						VALOR POR QTD: 593,16
						VALOR RDI (80,00%): -
						VALOR TOTAL: 593,16

EP02689 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA (UN)

Encargos Complementares						TOTAL Encargos Complementares: 237,92
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	13,11200000	0,60	7,86
00013733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	26,73589239	0,11	2,94
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12464000	0,07	0,07
00013732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	26,73589239	1,48	39,56
00013730	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	26,73589239	4,15	110,95
00013731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	26,73589239	1,09	29,14
00043485	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	13,11200000	1,50	19,66
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,49905239	1,57	19,62
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12464000	0,94	1,05
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,49905239	0,57	7,17

Equipamento						TOTAL Equipamento: 0,45
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 390 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 370/380 V, POTÊNCIA 7 CV, SEM CARREGADOR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 390 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 370/380 V, POTÊNCIA 7 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00010586	4.269,51	0,45

Especials						TOTAL Especials: 0,22
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,12802000	0,68	0,22

Material						TOTAL Material: 100,51
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,33116968	102,53	33,95
00001106	CAI HORITADA CH F PARA AKAMASSAS	SINAPI	KG	43,51107200	0,96	41,77
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02970576	81,59	2,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	70,45845160	0,62	43,68
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01689440	101,87	1,73
00007258	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (I, X A X C)	SINAPI	UN	411,54400000	0,43	176,96

Mão de Obra						TOTAL Mão de Obra: 354,12
00006111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	9,37672585	14,71	137,93
00017666	OPERADOR DE BETONEIRA (ESTACIONÁRIA / MISTURADOR) (HORISTA)	SINAPI	H	0,83051420	20,55	17,06
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,81387615	20,25	169,13
						TOTAL Mão de Obra: 354,12

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



CPU2857 RALO HEMISFÉRICO 100mm PVC (RALO ABACAXI) (UN)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Material

0003694	RALO GRELHA ABACAXI FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO 100mm 4"
---------	--

Mão de Obra

00000346	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	4,25200000	0,46	1,95
SINAPI	H	4,25200000	0,11	0,46
SINAPI	H	4,25200000	1,48	6,29
SINAPI	H	4,25200000	4,15	17,64
SINAPI	H	4,25200000	1,26	5,35
SINAPI	H	4,25200000	1,09	4,63
TOTAL Encargos Complementares				36,32
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	2,00000000	8,97	17,94
TOTAL Material				17,94
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,27140756	15,93	20,28
SINAPI	H	1,90786678	20,25	38,63
TOTAL Mão de Obra				58,91
VALOR COM ENCARGOS				113,17
VALOR POR QTD:				56,59
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				56,59

CPU3082 LUVA DUPLA PVC 100MM (UN)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Material

00021104	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, 75* G
0006944	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm
0003586	SOLICAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc

Mão de Obra

00000346	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,94000000	0,46	0,89
SINAPI	H	1,94000000	0,11	0,21
SINAPI	H	1,94000000	1,48	2,87
SINAPI	H	1,94000000	4,15	8,05
SINAPI	H	1,94000000	1,26	2,44
SINAPI	H	1,94000000	1,09	2,11
TOTAL Encargos Complementares				14,57
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	0,33300000	22,97	7,62
INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	10,72	10,72
INDISPONÍVEL	UN	0,66600000	19,15	12,75
TOTAL Material				31,09
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,72578122	15,93	11,56
SINAPI	H	0,72578122	20,25	14,69
TOTAL Mão de Obra				26,25
VALOR COM ENCARGOS				73,91
VALOR POR QTD:				73,91
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				73,91

CPU3083 TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Material

0.02.000.062581	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 100mm
-----------------	---

Mão de Obra

00000346	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	84,20000000	0,46	38,73
SINAPI	H	84,20000000	0,11	9,26
SINAPI	H	84,20000000	1,48	124,61
SINAPI	H	84,20000000	4,15	349,43
SINAPI	H	84,20000000	1,26	106,09
SINAPI	H	84,20000000	1,09	91,77
TOTAL Encargos Complementares				719,89
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SP Obras	M	88,41000000	20,20	1.785,88
TOTAL Material				1.785,88
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	31,49045272	15,93	501,64
SINAPI	H	31,49045272	20,25	637,68
TOTAL Mão de Obra				1.139,32
VALOR COM ENCARGOS				3.545,09
VALOR POR QTD:				43,29
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				43,29

CPU2838 TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Material

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	31,27500000	0,46	14,38
SINAPI	H	31,27500000	0,11	3,44
SINAPI	H	31,27500000	1,48	46,28
SINAPI	H	31,27500000	4,15	129,79
SINAPI	H	31,27500000	1,26	39,40
SINAPI	H	31,27500000	1,09	34,08
TOTAL Encargos Complementares				267,37
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOMFRA CIVIL (733 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SHURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO)

ÍNDICE DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

0.02.000.062583 Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 150mm

SP Obras	M	15,75500000	40,03	1,27,71
TOTAL Material				52,71
TOTAL				52,71
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	15,39625421	15,34	248,64
SINAPI	H	7,79548383	20,25	157,93
TOTAL Mão de Obra:				406,57
VALOR COM ENCARGOS:				2.426,45
VALOR POR QTD:				58,19
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				58,19

Mão de Obra

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
00002656	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

CPU2582 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARRON, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	10,80000000	0,46	4,96
SINAPI	H	10,80000000	0,11	1,18
SINAPI	H	10,80000000	1,48	15,98
SINAPI	H	10,80000000	4,15	44,82
SINAPI	H	10,80000000	1,26	13,60
SINAPI	H	10,80000000	1,09	11,77
TOTAL Encargos				92,31
TOTAL				272,24

Material

0.02.000.062587	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 75mm (2 1/2")
0.09.000.069513	Adesivo para tubos PVC
00036388	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRÃO 100
0.02.000.069514	Solução limpadora para PVC

SP Obras	M	8,40000000	32,41	272,24
SP Obras	KG	0,50200000	51,70	5,47
SINAPI	UN	0,60000000	1,21	0,72
SP Obras	L	0,15600000	37,70	5,88

Mão de Obra

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
00002656	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	4,05791536	15,93	54,32
SINAPI	H	4,05791536	20,25	81,76
TOTAL Mão de Obra:				136,08
VALOR COM ENCARGOS:				522,70
VALOR POR QTD:				87,12
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				87,12

CPU2094 CURVA PVC PARA REDE COLETORES ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA. (UN)

Encargos Complementares

00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	1,40000000	0,46	0,64
SINAPI	H	1,40000000	0,11	0,15
SINAPI	H	1,40000000	1,48	2,07
SINAPI	H	1,40000000	4,15	5,81
SINAPI	H	1,40000000	1,26	1,76
SINAPI	H	1,40000000	1,09	1,52
TOTAL Encargos				11,95
TOTAL				229,40

Material

006457	Curva 45º Vinilfort para coletor esgoto, Junta Elástica Integrada, DN 200mm
00000306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETORES ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)
00070078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
ORSE	un	1,00000000	779,40	779,40
SINAPI	UN	2,00000000	18,26	36,52
SINAPI	UN	0,08750000	18,43	1,61

Mão de Obra

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)
00002656	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	0,57410591	15,93	8,34
SINAPI	H	0,57410591	20,25	10,61
TOTAL Mão de Obra:				18,95
VALOR COM ENCARGOS:				298,43
VALOR POR QTD:				298,43
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				298,43

CPU2582 PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA ES (UN)

Encargos Complementares

00043461	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	1,57	1,57
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	0,57	0,57
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos				8,97
TOTAL				52,95

Material

113636	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa ES
--------	---

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
ORSE	un	5,00000000	10,59	52,95

Mão de Obra

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)
----------	-----------------------------

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	0,78966769	14,71	11,02
TOTAL Mão de Obra:				11,02
VALOR COM ENCARGOS:				72,94
VALOR POR QTD:				14,59
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				14,59

CPU2581 PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA ES (UN)

100% DIFERENCIADO: 15,72%

DATE _____ TIME _____

VALOR TOTAL:	13,58
VALOR BDI (08,00%):	-
VALOR POR QTD:	13,59
VALOR COM ENCARGOS:	108,70
TOTAL Mão de Obra:	17,65
VALOR:	17,65

Accession	Accession	Accession	Accession	Accession
1	2	3	4	5

TOTAL Mão de Obra:	2,29
VALOR COM ENCARGOS:	198,62
VALOR POR QTD:	198,62
VALOR BDI (20,00%):	-
VALOR TOTAL:	198,62

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

Exercises Consider the following:

00004750	PIEDREIRO (HORISTA)	SINAFI	H	(L1306685)	20,25	3,07
				TOTAL Mão de Obra:		7,46
				VALOR COM ENCARGOS:		24,98
				VALOR POR QTD:		12,49
				VALOR 80% (80,00%):		-
				VALOR TOTAL:		12,49

For active *Commodore* users:

ENCARGOS COMPLEMENTARES		POSTO	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNITARIO	TOTAL
00043495	EPÍ - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,40000000	1,57	11,61
00043737	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	7,40000000	0,11	0,81
00043446	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,40000000	0,57	4,21
00057372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	7,40000000	1,48	10,96

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33/2026/02), IOFES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (03/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIAS DO SERVIÇO: 22.000)

I ROR DIFERENCIADO: 15,72%


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	7,40000000	4,15	30,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	1,09	6,06
TOTAL Encargos						46,75
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
113651	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa 32	ORSE	un	37,00000000	14,84	549,08
TOTAL Material						549,08
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	5,54001083	14,71	81,62
TOTAL Mão de Obra						81,62
VALOR COM ENCARGOS:						697,05
VALOR POR QTD:						18,84
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						18,84

CPU2648 BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS (UN)

Encargos Complementares						TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	0,11	0,06
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	1,41	0,84
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	1,48	0,88
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	4,15	2,49
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	1,09	0,65
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,88	0,52
TOTAL Encargos						5,44
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
9.16.000.067001	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lumens; ref. FAT-LED216 da RBR, Bloco de 3000 lumens da Segurimax ou equivalente	SP Obras	un	1,00000000	146,97	146,97
TOTAL Material						146,97
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,30501185	20,75	6,17
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,15324090	15,93	2,44
TOTAL Mão de Obra						8,61
VALOR COM ENCARGOS:						161,02
VALOR POR QTD:						161,02
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						161,02

CPU2539 ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM (UN)

Encargos Complementares						TOTAL
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,00000000	1,50	6,00
00043490	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,00000000	1,57	6,28
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,00000000	0,60	2,40
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	0,11	0,06
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,00000000	0,57	2,28
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	1,48	11,84
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	4,15	33,70
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	1,09	8,72
TOTAL Encargos						71,60
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
111641	Abrigo de sobrepôr em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	ORSE	un	4,00000000	310,49	1.241,96
TOTAL Material						1.241,96
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00007566	14,71	44,14
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00007566	20,75	60,76
TOTAL Mão de Obra						104,90
VALOR COM ENCARGOS:						1.418,46
VALOR POR QTD:						354,62
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						354,62

CPU2600 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/150(NBR 13.434): CODIGO 53(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL) (UN)

Encargos Complementares						TOTAL
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	1,50	0,90
00043490	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	1,57	0,94
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,60	0,36
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,20000000	0,11	0,13
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,57	0,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,80000000	1,48	1,77
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,20000000	4,15	4,98
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,20000000	1,09	1,30
TOTAL Encargos						10,72
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
1067090	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO, CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT34/2010-ES	IOFES	UN	2,00000000	11,17	22,34
1026864	BUCHA PLÁSTICA COM PARAFUSO - 6MM	IOFES	UN	4,00000000	0,24	0,96
TOTAL Material						23,30
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,45032979	14,71	6,62
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,45032979	20,75	9,31
TOTAL Mão de Obra						15,73
VALOR COM ENCARGOS:						49,75
VALOR POR QTD:						24,88
VALOR BDI (00,00%):						-

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



CPU2601 PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 20X15CM, COMB. ABNT NBR 16820. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	1,50	0,30
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,60	0,12
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,20000000	0,11	0,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,20000000	1,48	0,29
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,20000000	4,15	0,83
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,20000000	1,09	0,21
TOTAL Encargos Complementares						1,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14735	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZAÇÃO SIG. CONTRA INCÊNDIO P/ EQUIP. COMB. INC. ALARME PVC ANTICHAMA, (20X15)CM, ABNT NBR 16820	EMOP	UN	1,00000000	4,97	4,97
TOTAL Material						4,97
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15066851	20,25	3,05
TOTAL Mão de Obra						3,05
VALOR COM ENCARGOS:						8,79
VALOR POR QTD:						8,79
VALOR BDI (30,00%):						-
VALOR TOTAL:						8,79

CPU2602 BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ ELETRODUTO 32MM, Ø=1 1/4" (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01000000	1,57	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,02000000	0,11	-
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01000000	1,41	0,01
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01000000	0,57	-
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,02000000	1,48	0,02
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,02000000	4,15	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,02000000	1,09	0,02
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01000000	0,88	-
TOTAL Encargos Complementares						0,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110366	Arruela em liga zamak p/ eletroduto 32mm, Ø=1 1/4"	ORSE	un	1,00000000	0,58	0,58
110364	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, Ø=1 1/4"	ORSE	un	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Material						1,16
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,00845214	14,71	0,12
00007436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00845214	20,25	0,17
TOTAL Mão de Obra						0,29
VALOR COM ENCARGOS:						1,59
VALOR POR QTD:						1,59
VALOR BDI (30,00%):						-
VALOR TOTAL:						1,59

CPU2603 ARRUELA LISA ZINCADA Ø=1 1/4" (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,85000000	1,57	2,90
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,70000000	0,11	0,40
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,85000000	1,41	2,60
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,85000000	0,57	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,70000000	1,48	5,47
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,70000000	4,15	13,35
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,70000000	1,09	4,03
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,85000000	0,88	1,62
TOTAL Encargos Complementares						31,42
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100347	Arruela lisa zincada Ø 1/4"	ORSE	un	185,00000000	0,04	7,40
TOTAL Material						7,40
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,15969140	14,71	20,00
00007436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,19129509	20,25	28,17
TOTAL Mão de Obra						48,17
VALOR COM ENCARGOS:						88,99
VALOR POR QTD:						8,48
VALOR BDI (30,00%):						-
VALOR TOTAL:						8,48

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

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,79600000	0,11	0,52
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,79600000	1,41	6,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,79600000	1,48	7,09
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,79600000	4,15	19,90
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,79600000	1,09	5,22
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,79600000	0,88	4,22
TOTAL Encargos Complementares						43,71
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	22,20000000	0,23	5,06

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.043/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO) (01/2026), OPN (01/2026), BDI SERVIÇO: 12,0%

I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

028055 ARRUELA ACO 3/8" x 1/2"

Mão de Obra

 00002436 ELETRICISTA (HORISTA)
 00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

INDISPONÍVEL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			0,17	7,70
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,82546131	20,25	36,96
SINAPI	H	1,82546131	15,93	29,08
TOTAL Mão de Obra:				66,04
VALOR COM ENCARGOS:				117,45
VALOR POR QTD:				5,34
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				5,34

CPU2605 CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2" - PARAFUSO (UN)

Encargos Complementares

 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,79600000	0,11	0,74
SINAPI	H	0,79600000	1,41	9,58
SINAPI	H	0,79600000	1,48	10,04
SINAPI	H	0,79600000	4,15	28,27
SINAPI	H	0,79600000	1,09	7,40
SINAPI	H	0,79600000	0,88	5,98
TOTAL Encargos				61,97

Material

002325 CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2" - PARAFUSO

			TOTAL Encargos	TOTAL
FONTE	UNID	COEFICIENTE		
INDISPONÍVEL	UN	22,00000000	1,90	41,80
			TOTAL Material:	41,80
FONTE	UNID	COEFICIENTE		TOTAL
SINAPI	H	0,45495111	20,25	68,95
SINAPI	H	1,72717556	15,93	27,51
			TOTAL Mão de Obra:	97,46
			VALOR COM ENCARGOS:	201,23
			VALOR POR QTD:	9,15
			VALOR BDI (00,00%):	-
			VALOR TOTAL:	9,15

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

Encargos Complementares

 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	2,70400000	0,11	0,29
SINAPI	H	2,70400000	1,41	3,81
SINAPI	H	2,70400000	1,48	4,00
SINAPI	H	2,70400000	4,15	11,22
SINAPI	H	2,70400000	1,09	2,94
SINAPI	H	2,70400000	0,88	2,37
TOTAL Encargos				24,63

Material

000561 PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	104,00000000	71,76
TOTAL Material:			71,76
FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	1,09076120	20,87
SINAPI	H	1,09076120	16,42
TOTAL Mão de Obra:			37,29
VALOR COM ENCARGOS:			133,68
VALOR POR QTD:			1,29
VALOR BDI (00,00%):			-
VALOR TOTAL:			1,29

CPU2607 SUPORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMÍNIO OU CABO COBRE NU (UN)

Encargos Complementares

 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,92400000	0,11	0,10
SINAPI	H	0,92400000	1,41	1,30
SINAPI	H	0,92400000	1,48	1,36
SINAPI	H	0,92400000	4,15	3,83
SINAPI	H	0,92400000	1,09	1,00
SINAPI	H	0,92400000	0,88	0,81
TOTAL Encargos				8,40

Material

0036580 SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE FITA DE ALUMÍNIO 7/8"x3/8" COM BASE

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	27,00000000	1,17	68,74
TOTAL Material:				68,74
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,34984492	20,25	7,08
SINAPI	H	0,34984492	15,93	5,57
TOTAL Mão de Obra:				12,65
VALOR COM ENCARGOS:				90,79
VALOR POR QTD:				4,13
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				4,13

CPU2608 VERGALHO ACO GALV C/DIM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4" (M)

Encargos Complementares

 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	13,59600000	0,11	1,49
SINAPI	H	13,59600000	1,41	19,17
SINAPI	H	13,59600000	1,48	20,12
SINAPI	H	13,59600000	4,15	56,42
SINAPI	H	13,59600000	1,09	14,81
SINAPI	H	13,59600000	0,88	11,96
TOTAL Encargos				123,97

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T31 2026/02), IOFES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (03/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO) PROPRIA (PROPOSTA) - 2026

RDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/8" (6,3 MM)	SINAPI	M	8,54000000	68,64	68,64
Mão de Obra						
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	5,17932176	20,25	104,88
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	5,17932176	15,93	82,50
					TOTAL Mão de Obra:	187,38
					VALOR COM ENCARGOS:	179,99
					VALOR POR QTD:	17,27
					VALOR RDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	17,27

CPU2612 CAIXA DE PASSAGEM CH. DE AÇO C/ TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO (UN)

Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,54000000	0,11	0,93
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,54000000	1,41	12,04
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,54000000	1,48	12,64
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,54000000	4,15	35,45
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,54000000	1,09	9,31
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,54000000	0,88	7,51
					TOTAL Encargos	77,88
					TOTAL Material:	113,55
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,25696144	20,25	45,95
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,25696144	15,93	51,88
					TOTAL Mão de Obra:	117,83
					VALOR COM ENCARGOS:	309,26
					VALOR POR QTD:	103,09
					VALOR RDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	103,09

CPU2613 CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (UN)

Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,09400000	0,11	0,34
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,09400000	1,41	4,36
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,09400000	1,48	4,57
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,09400000	4,15	12,84
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,09400000	1,09	3,37
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,09400000	0,88	2,72
					TOTAL Encargos	28,20
					TOTAL Material:	123,46
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,17942858	20,25	23,88
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,17942858	15,93	18,78
					TOTAL Mão de Obra:	42,66
					VALOR COM ENCARGOS:	194,32
					VALOR POR QTD:	194,32
					VALOR RDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	194,32

CPU2613 PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO (RIEL P/ SAIDA CABO DE SOM (UN)

Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	10,60800000	0,11	1,16
00043464	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,60800000	1,41	14,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	10,60800000	1,48	15,69
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	10,60800000	4,15	44,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	10,60800000	1,09	11,56
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,60800000	0,88	9,33
					TOTAL Encargos	96,71
					TOTAL Material:	143,26
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	6,04306074	20,25	81,87
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	6,04306074	15,93	64,40
					TOTAL Mão de Obra:	146,27
					VALOR COM ENCARGOS:	384,24
					VALOR POR QTD:	14,86
					VALOR RDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	14,86

CPU3146 PLACA CEGA SEM FURO (UN)

Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,76400000	0,11	0,19
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,76400000	1,41	2,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,76400000	1,48	2,61
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,76400000	4,15	7,32
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,76400000	1,09	1,90
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,76400000	0,88	1,55
					TOTAL Encargos	13,15
					TOTAL Material:	143,26
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	6,04306074	20,25	81,87
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	6,04306074	15,93	64,40
					TOTAL Mão de Obra:	146,27
					VALOR COM ENCARGOS:	384,24
					VALOR POR QTD:	14,86
					VALOR RDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	14,86

Fonte: IMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/03), HOMES (03/2026), OMSE (03/2026), OMSE (05/2026), SEINFRA (28.3), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACAO), PROPRIA (PROPRIA), OUT SERVICE: 22.0
IPI DIFERENCIADO: 15.72%

CONFIDENTIAL

CPU2614 PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 FIAL PLUS (UNI

MATERIAL		FONTE	UNID	CORFICIENTE	TOTAL ENCARGOS CUSTO DE OBRAS	TOTAL
0034530	PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	INDISPONIVEL	UN	212,000000000	4,51	956,12
					TOTAL Material:	956,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	CORFICIENTE		
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	7,88094506	20,25	159,71
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	7,88094506	10,33	125,63
					TOTAL Mão de Obra:	285,34
					VALOR COM ENCARGOS:	1.430,93
					VALOR POR QTD:	8,75
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	6

CP12870 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU) - LINHA BRANCA CURVA C (UNI

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00013451 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	1,57	3,14
00013773 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	0,11	0,44
00013484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	1,41	2,87
00013467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,57	1,14
00013772 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,48	5,92
00013770 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	4,15	16,60
00013751 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,09	4,36
00013460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,88	1,76

Material		FORNEC.	UNID.	COEFICIENTE	TOTAL Encargos PROJETO	TOTAL
000328	Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN (lista branca), curva de disparo C, corrente de interrupção SKA, ref.: Siemens 5SK1 ou similar;	ORSE	un	7,000000000	\$2,98	105,06
Mão de Obra					TOTAL Material	105,96
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,50109938	14,71	27,08
00003436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,37435430	20,75	30,86
					TOTAL Mão de Obra:	\$2,94
					VALOR COM ENCARGOS:	135,08
					VALOR POR QTD:	97,54
					VALOR BDI (30,00%):	
					VALOR TOTAL:	97,54

CP17693 DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK (UNI)

Cargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00017373	SEGURD - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,300000000	0,11	0,36
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,300000000	1,41	4,65
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,300000000	1,48	4,88
00017370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,300000000	4,15	13,69
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,300000000	1,09	3,59
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,300000000	0,82	2,69

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	TOTAL Encargos FONTE	TOTAL
004892	DISJUNTOR TRIPOLAR 300A CURVA C SDD3C100 10KA STECK	INDISPONIVEL	LIN	2,00000000	103,62	207,64
Mão de Obra					TOTAL Material:	207,64
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,25795561	20,25	25,47
00000247	AUXILIANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,25795561	15,98	20,09
					TOTAL Mão de Obra:	45,50
					VALOR COM ENCARGOS:	283,21
					VALOR BDI (60,80%):	-
					VALOR TOTAL:	141,61

CFU149 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A. PADRÃO DIN (EUROPEU) - LAMPA BRANCA CURVA C. CORRENTE 56A (UNI)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043481	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,200000000	1,57	1,88
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,800000000	0,11	0,26
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,200000000	1,43	1,72

ÀS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: ENOP (04/2024), GOINFRA CIVIL (T31 2026/02), HOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO) PRÓPRIA (PROPRIA) - 22.07%

ÍNDICE DIFERENCIADO: 15,73%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,40000000	0,57	1,35
00043472	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,40000000		1,35
00043470	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,40000000	4,11	9,96
00043471	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,40000000	1,09	2,61
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,20000000	0,88	1,05
						TOTAL Encargos
						21,68
Material						TOTAL
03692	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens SSK1 ou similar.	ORSE	un	2,00000000	59,94	119,88
						TOTAL Material:
						119,88
Mão de Obra						TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,90107116	14,71	13,25
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,91487581	20,25	18,52
						TOTAL Mão de Obra:
						31,77
						VALOR COM ENCARGOS:
						173,33
						VALOR POR QTD:
						86,67
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						86,67

CPU3150 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA) (UN)

Encargos Complementares						TOTAL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	1,57	3,14
00043473	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	0,11	0,44
00043488	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	1,41	2,82
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,57	1,14
00043472	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,48	5,93
00043470	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	4,11	16,60
00043471	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,09	4,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,88	1,76
						TOTAL Encargos
						36,18
Material						TOTAL
03441	Disjuntor tripolar 160 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 65KA, ref.: Siemens ou similar	ORSE	un	1,00000000	142,58	142,58
						TOTAL Material:
						142,58
Mão de Obra						TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,50109930	14,71	22,08
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,52454479	20,25	30,87
						TOTAL Mão de Obra:
						52,95
						VALOR COM ENCARGOS:
						231,71
						VALOR POR QTD:
						231,71
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						231,71

CPU3618 DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO (UN)

Encargos Complementares						TOTAL
00043473	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	14,44800000	0,11	1,58
00043488	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,44800000	1,41	20,87
00043472	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	14,44800000	1,48	21,38
00043470	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	14,44800000	4,11	59,95
00043471	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	14,44800000	1,09	15,74
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,44800000	0,88	12,71
						TOTAL Encargos
						133,73
Material						TOTAL
034670	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOBANO	INDISPONIVEL	UN	14,00000000	294,38	4.104,32
						TOTAL Material:
						4.104,32
Mão de Obra						TOTAL
00007436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	5,50755838	20,25	111,57
00002047	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	5,50755838	15,92	87,73
						TOTAL Mão de Obra:
						199,25
						VALOR COM ENCARGOS:
						4.655,10
						VALOR POR QTD:
						318,22
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						318,22

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

Encargos Complementares						TOTAL
00043473	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,66640000	0,11	0,29
00043488	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,66640000	1,41	3,75
00043472	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,66640000	1,48	3,94
00043470	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,66640000	4,11	11,06
00043471	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,66640000	1,09	2,90
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,66640000	0,88	2,34
						TOTAL Encargos
						24,28
Material						TOTAL
P.12.000.045762	Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kV, 2 polos; I=IN, I=I ou I/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT, curva de ensaio: 10/350µs, Iimp= 60 kA, ref. SCL 275 60 KA da Clunper, R1029956 da Embraetec ou equivalente	SP OBRAS	UN	4,00000000	391,58	1.566,32
						TOTAL Material:
						1.566,32
Mão de Obra						TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,01642833	20,25	20,58
00002438	ELÉTRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,01010804	30,57	30,87
						TOTAL Mão de Obra:
						51,45
						VALOR COM ENCARGOS:
						1.642,05

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



CPU2873 DISPOSITIVO DR. RESIDUAL DR. ALTA SENS. TETRAPOLAR 100A (UN)

Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	1,03200000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,03200000	1,41	1,45
SINAPI	H	1,03200000	1,48	1,52
SINAPI	H	1,03200000	4,15	4,28
SINAPI	H	1,03200000	1,09	1,12
SINAPI	H	1,03200000	0,88	0,90
TOTAL Encargos Complementares				9,39

Material

0002418	DISJUNTOR - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DR 100A 4 POLOS RDA/300 100-A WEG
---------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	213,88	213,88

Mão de Obra

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)
00002447	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	0,39400001	20,25	7,98
SINAPI	H	0,39400001	15,93	6,27
TOTAL Mão de Obra:				14,25
VALOR COM ENCARGOS:				227,51
VALOR POR QTD:				227,51
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				227,51

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

Encargos Complementares

00043481	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	1,20000000	1,57	1,88
SINAPI	H	2,40000000	0,11	0,26
SINAPI	H	1,20000000	1,41	1,69
SINAPI	H	1,20000000	0,57	0,68
SINAPI	H	2,40000000	1,48	1,55
SINAPI	H	2,40000000	4,15	9,96
SINAPI	H	2,40000000	1,09	2,81
SINAPI	H	1,20000000	0,88	1,05
TOTAL Encargos Complementares				21,88

Material

00029449	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC
----------	---

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	UN	2,00000000	258,54	518,08

Mão de Obra

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	0,90107136	14,71	13,25
SINAPI	H	0,91503556	20,25	18,52
TOTAL Mão de Obra:				31,77
VALOR COM ENCARGOS:				572,53
VALOR POR QTD:				286,27
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				286,27

CPU2624 SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4" (UN)

Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	0,93600000	0,11	0,10
SINAPI	H	0,93600000	1,41	1,31
SINAPI	H	0,93600000	1,48	1,38
SINAPI	H	0,93600000	4,15	3,88
SINAPI	H	0,93600000	1,09	1,02
SINAPI	H	0,93600000	0,88	0,82
TOTAL Encargos Complementares				8,51

Material

00257518	ELETROCALHA - SAÍDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16
----------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	7,90	8,70

Mão de Obra

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)
00002447	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	0,35645964	20,25	7,21
SINAPI	H	0,35645964	15,93	5,67
TOTAL Mão de Obra:				12,88
VALOR COM ENCARGOS:				30,09
VALOR POR QTD:				10,83
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				10,83

CPU3153 CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100x50mm (UN)

Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
SINAPI	H	1,06200000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,06200000	1,41	1,49
SINAPI	H	1,06200000	1,48	1,57
SINAPI	H	1,06200000	4,15	4,40
SINAPI	H	1,06200000	1,09	1,13
SINAPI	H	1,06200000	0,88	0,93
TOTAL Encargos Complementares				9,65

Material

0077790	ELETROCALHA - CURVA 90 VERTICAL EXTERNA 100x50mm CHAPA 20
---------	---

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	14,66	14,66
TOTAL Material:				14,66

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
0000436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,40548200	20,25	8,10
00003247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,40548200	20,25	8,10
					16,20
					14,66
					38,97
					38,97
					38,97
					38,97

CPU1132 ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA (M)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,04680000	0,11	3,30
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	30,04680000	1,41	42,36
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,04680000	1,48	44,40
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,04680000	4,15	124,89
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,04680000	1,09	32,75
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	30,04680000	0,88	26,44

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
000218 ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100x50mm CHAPA 20 PRE-GALVANIZADA	INDISPONÍVEL	M	32,34000000	13,32	430,76

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
0000436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	11,45007149	20,25	231,86
00003247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	11,45007149	15,94	182,39
					414,25
					1.119,81
					38,06
					38,06
					38,06

CPU2894 SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,40000000	1,57	6,90
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,80000000	0,11	0,96
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,40000000	1,41	6,20
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,40000000	0,57	2,50
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,80000000	1,48	13,02
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,80000000	4,15	36,52
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	8,80000000	1,09	9,59
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,40000000	0,88	3,87

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
037802 Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mope ou similar)	ORSE	un	22,00000000	4,47	96,34

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,30000777	14,71	48,54
00003436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	3,85077058	20,25	67,85
					116,39
					294,29
					13,38
					13,38

CPU1315 TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	1,57	4,06
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	0,11	0,57
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	1,41	3,66
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	0,57	1,46
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	1,48	7,69
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	4,15	21,58
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	1,09	5,66
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	0,88	2,28

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
009705 Tala plana perfurada 50mm	ORSE	un	25,00000000	0,81	21,06

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,95134089	14,71	28,70
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,97706479	20,25	40,03
					68,73
					136,79
					5,26
					5,26

CPU2730 TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50MM (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76800000	0,11	0,08
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76800000	1,41	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76800000	1,48	1,13
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76800000	4,15	3,18

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76000000	1,09	0,83
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000		0,67
						TOTAL Encargos
						6,97
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
014524	ELETROCALHA - TERMINAL DE FECHAMENTO 10x50mm CHAPA 18	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	1,60	1,60
						TOTAL Material:
						1,60
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,29339935	20,25	5,94
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,29339935	15,93	4,67
						TOTAL Mão de Obra:
						10,61
						VALOR COM ENCARGOS:
						21,18
						VALOR POR QTD:
						21,18
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						21,18

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

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00017371	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	0,11	0,17
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,60000000	1,41	2,25
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	1,48	2,36
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	4,15	6,54
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,60000000	1,09	1,74
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,60000000	0,88	1,40
						TOTAL Encargos
						14,56
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
P 04.000.042173	Eletroduto com costura galvanizada eletroliticamente, Di = 1 1/4" - NBR13057	SP Obras	M	1,05000000	21,20	22,26
						TOTAL Material:
						22,26
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,61046469	20,25	12,36
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,61046469	15,93	9,72
						TOTAL Mão de Obra:
						22,08
						VALOR COM ENCARGOS:
						58,90
						VALOR POR QTD:
						58,90
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						58,90

CPU2648 BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00017371	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	0,11	1,91
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	17,40000000	1,41	24,53
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	1,48	25,75
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	4,15	72,21
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	17,40000000	1,09	18,96
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	17,40000000	0,88	15,31
						TOTAL Encargos
						158,67
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
P 16.000.067001	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lumens; ref. FAL-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lumens da Segurmax ou equivalente	SP Obras	UN	29,00000000	145,97	4.262,13
						TOTAL Material:
						4.262,13
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	8,82656355	20,25	178,74
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	8,81715961	15,93	70,36
						TOTAL Mão de Obra:
						249,10
						VALOR COM ENCARGOS:
						4.669,90
						VALOR POR QTD:
						161,03
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						161,03

CPU2655 SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
03043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,80000000	1,57	71,66
03017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	27,60000000	0,11	3,03
03043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,80000000	1,41	19,45
03043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,80000000	0,57	7,86
03017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	27,60000000	1,48	40,84
03017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	27,60000000	4,15	134,54
03017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	27,60000000	1,09	30,08
03043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,80000000	0,88	12,34
						TOTAL Encargos
						249,60
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
089428	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	ORSE	UN	52,00000000	4,74	436,08
						TOTAL Material:
						436,08
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	10,11101461	14,71	152,00
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	10,48799795	20,25	212,38
						TOTAL Mão de Obra:
						364,38
						VALOR COM ENCARGOS:
						1.050,06
						VALOR POR QTD:
						11,41
						VALOR BDI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						11,41

CPU3154 BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFÁSICO 63A FORCELIN (UN)

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOMFRA CIVIL (733 2026/02), IOPE (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIUBR (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO DE 10% PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA) (PROFIMA) - SERVIÇO 22.07.01 - BDI DIFERENCIADO: 15,72%


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS
Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	1,22600000	0,11
SINAPI	H	1,22600000	1,41
SINAPI	H	1,22600000	1,48
SINAPI	H	1,22600000	4,15
SINAPI	H	1,22600000	1,09
SINAPI	H	1,22600000	0,88
TOTAL Encargos Complementares			11,34

Material

000525	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFÁSICO 63A FORCELINE
--------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	14,87
TOTAL Material			14,87

Mão de Obra

00007436	ELETRICISTA (HORISTA)
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	0,46817482	20,25
SINAPI	H	0,46817482	15,93
TOTAL Mão de Obra			16,93
VALOR COM ENCARGOS			42,94
VALOR POR QTD			42,94
VALOR BDI (00,00%)			-
VALOR TOTAL			42,94

CPU3119 BARRAMENTO BIFÁSICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA (UN)
Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	1,22600000	0,11
SINAPI	H	1,22600000	1,41
SINAPI	H	1,22600000	1,48
SINAPI	H	1,22600000	4,15
SINAPI	H	1,22600000	1,09
SINAPI	H	1,22600000	0,88
TOTAL Encargos Complementares			11,34

Material

0017814	BARRAMENTO BIFÁSICO 34 POLOS 100A EHE
---------	---------------------------------------

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	221,96
TOTAL Material			221,96

Mão de Obra

00007436	ELETRICISTA (HORISTA)
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	0,46817482	20,25
SINAPI	H	0,46817482	15,93
TOTAL Mão de Obra			16,93
VALOR COM ENCARGOS			250,08
VALOR POR QTD			250,08
VALOR BDI (00,00%)			-
VALOR TOTAL			250,08

CPU7754 BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK (UN)
Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	2,47600000	0,11
SINAPI	H	2,47600000	3,41
SINAPI	H	2,47600000	3,48
SINAPI	H	2,47600000	10,77
SINAPI	H	2,47600000	2,69
SINAPI	H	2,47600000	0,88
TOTAL Encargos Complementares			22,55

Material

0007140	BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA ALTA 440V 57P DISJUNTORES DIN GELO STECK
---------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	2,00000000	474,40
TOTAL Material			474,40

Mão de Obra

00007436	ELETRICISTA (HORISTA)
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	0,94406681	20,25
SINAPI	H	0,94406681	15,93
TOTAL Mão de Obra			34,14
VALOR COM ENCARGOS			531,09
VALOR POR QTD			265,55
VALOR BDI (00,00%)			-
VALOR TOTAL			265,55

CPU3155 LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUIDO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W (UN)
Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	20,00000000	0,11
SINAPI	H	20,00000000	1,41
SINAPI	H	20,00000000	1,48
SINAPI	H	20,00000000	4,15
SINAPI	H	20,00000000	1,09
SINAPI	H	20,00000000	0,88
TOTAL Encargos Complementares			102,40

Material

P.15.000.034118	Luminária LED retangular, sobrepôr, de 35 a 41W, 3690 a 4800 lm, 220V, temper. cor 4000K, difusor translúcido; ref. AL07540.1102 da Ajacim, SMA-755/2 LED LC da ARM, LHT42-54050B40 da Lumicenter ou equivalente
-----------------	--

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SP Obras	UN	25,00000000	248,99
TOTAL Material			6.129,27

Mão de Obra

00007436	ELETRICISTA (HORISTA)
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
SINAPI	H	7,61427181	20,25
SINAPI	H	7,61427181	15,93
TOTAL Mão de Obra			279,47
VALOR COM ENCARGOS			6.587,14
VALOR POR QTD			263,49

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS



CPU2639 LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFÓN 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 (UN)

Encargos Complementares

00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

Material

0203372	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFÓN 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 BRONZEANTE
0004320	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm

Mão de Obra

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	20,62000000	0,11	2,26
SINAPI	H	20,62000000	1,41	29,07
SINAPI	H	20,62000000	1,48	30,51
SINAPI	H	20,62000000	4,15	85,57
SINAPI	H	20,62000000	1,09	22,47
SINAPI	H	20,62000000	0,88	18,14
TOTAL Encargos				188,02
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	10,00000000	23,45	234,50
INDISPONÍVEL	M	1,00000000	0,78	0,78
TOTAL Material				235,28
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	7,85681136	20,25	158,10
SINAPI	H	7,85681136	15,93	125,15
TOTAL Mão de Obra				283,25
VALOR COM ENCARGOS				707,55
VALOR POR QTD:				70,76
VALOR IRI (00,00%)				-
VALOR TOTAL:				70,76

CPU2640 LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR (UN)

Encargos Complementares

00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

Material

020347	Luminária plafon (sobrepor) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- light ou similar
--------	--

Mão de Obra

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	25,00000000	1,57	39,25
SINAPI	H	50,00000000	0,51	5,50
SINAPI	H	25,00000000	1,41	35,25
SINAPI	H	25,00000000	0,57	14,25
SINAPI	H	50,00000000	1,48	74,00
SINAPI	H	50,00000000	4,15	207,50
SINAPI	H	50,00000000	1,09	54,50
SINAPI	H	25,00000000	0,88	22,00
TOTAL Encargos				452,25
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	un	50,00000000	15,33	7.566,50
TOTAL Material				7.566,50
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	18,76174125	14,75	276,03
SINAPI	H	19,05758381	20,25	385,81
TOTAL Mão de Obra				661,82
VALOR COM ENCARGOS				8.480,57
VALOR POR QTD:				173,63
VALOR IRI (00,00%)				-
VALOR TOTAL:				173,63

CPU3156 LUMINÁRIA COLUNA/PISO CÚPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE AÇO (UN)

Encargos Complementares

00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

Material

030540	LUMINÁRIA COLUNA/PISO CÚPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE AÇO, UDINE G20
--------	--

Mão de Obra

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	12,26400000	0,11	1,34
SINAPI	H	12,26400000	1,41	17,29
SINAPI	H	12,26400000	1,48	18,15
SINAPI	H	12,26400000	4,15	50,89
SINAPI	H	12,26400000	1,09	13,36
SINAPI	H	12,26400000	0,88	10,79
TOTAL Encargos				111,82
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INDISPONÍVEL	UN	0,00000000	233,91	1.753,46
TOTAL Material				1.753,46
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	4,67366356	20,25	94,64
SINAPI	H	4,67366356	15,93	74,45
TOTAL Mão de Obra				169,09
VALOR COM ENCARGOS				2.944,37
VALOR POR QTD:				340,73
VALOR IRI (00,00%)				-
VALOR TOTAL:				340,73

CPU2649 CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200x200x90mm, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF: TEL-981 OU SIMILAR (SPDA) (UN)

Encargos Complementares

00017373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00017372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00017371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

Material

02141	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref: TEL-981 ou similar (SPDA)
-------	---

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,50000000	0,11	0,16
SINAPI	H	1,50000000	1,41	2,11
SINAPI	H	1,50000000	1,48	2,22
SINAPI	H	1,50000000	4,15	6,22
SINAPI	H	1,50000000	1,09	1,63
SINAPI	H	1,50000000	0,88	1,32
TOTAL Encargos				13,66
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	un	1,00000000	248,42	248,42
TOTAL Material				248,42

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), OWSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), MTS SERVIÇO 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822,

FONTE	UNID	QTD	VALOR
SINAPI	KG	23,17	23,17
		TOTAL MENS DE QTD	23,17
		VALOR COM ENCARGOS:	285,25
		VALOR POR QTD:	285,25
		VALOR RDI (00,00%)	-
		VALOR TOTAL:	285,25

Item de Obra	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0002436	ELETRICISTA (HORISTA)		

Encargos Complementares

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,08000000	0,11	2,09
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	19,08000000	1,42	26,90
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,08000000	1,48	28,23
00037300	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,08000000	4,25	79,18
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,08000000	1,09	20,79
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	19,08000000	0,88	16,79

Refugees and Asylum

012620	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 33mm2	INDISPONIVEL	M	265,00000000	28,74	7.626,10
					TOTAL Material:	7.626,10

 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

QUANT	UNID	LOCALIZACAO	VALOR	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)			
S/Nº1	H	7,25928212	20,25	147,00
00002447	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)			
S/Nº1	H	7,25928212	15,99	115,64
TOTAL Mão de Obra:				262,64
VALOR COM ENCARGOS:				8.052,72
VALOR POR QTD:				30,39
VALOR BDI (80,00%):				-
VALOR TOTAL:				30,39

Financial Complacency

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAFI	M	8,540000000	0,11	0,95
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAFI	H	8,540000000	1,41	12,18
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAFI	M	8,540000000	1,48	12,78
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAFI	M	8,540000000	4,15	35,85
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAFI	H	8,540000000	1,09	9,81
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAFI	H	8,540000000	0,88	7,72

Hydrothermal

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
00000867	CABO DE COBRE 14/ 50 NM2 MEIO DURO	UNAP	M	120,00000000	44,08
				TOTAL Material:	\$ 288,60

M3a de Otros

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	4,26751330	20,75	66,57
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	3,36751330	15,93	52,97
TOTAL Mão de Obra:						119,54
VALOR COM ENCARGOS:						5.487,31
VALOR POR QTD:						45,73
VALOR BDI (80,00%):						-
VALOR TOTAL:						45,73

Locusts Complementaries

00043401	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,08000000	1,57	72,30
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	28,16000000	0,11	3,09
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,08000000	1,41	18,85
00015167	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,08000000	0,57	8,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	28,16000000	1,48	41,67
00017370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	28,16000000	4,15	118,86
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	28,16000000	1,09	30,69
00043480	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,08000000	0,88	12,70

Material

03142	Cabo de cobre PP Coroplast 4 x 2,5 mm ² , 450/750v	DRSI	m	130,56000000	8,87	1.151,33
					TOTAL Material	1.163,55

Ata de Oitiva

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	10,53944574	14,71	153,03
00007436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	10,75583813	20,25	216,99
TOTAL Mão de Obra:						370,02
VALOR COM ENCARGOS:						1.778,22
VALOR POR QTD:						13,89
VALOR BDI (20,30%):						-
VALOR TOTAL:						13,89

Financial Considerations

00037379	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	45,93600000	0,11	5,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	45,93600000	1,48	67,98
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	45,93600000	4,15	190,63
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	45,93600000	0,28	12,86
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	45,93600000	1,09	50,07
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	45,93600000	1,42	67,98
					TOTAL Encargos	394,55

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), HOMES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEMFRA (28.3), SINAPI (04/2026), SHURR (01/2026), SP OBRAS (20) COM DESONERAÇÃO DE 10% PARA OBRAS DE MANUTENÇÃO, PRÓPRIA (PRÓPRIA) BDI SERVIÇO: 22,01% E BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003450 FREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 g/m²)	INDISPONÍVEL	KG	0,96000000	15,45	15,45
00006178 TABUA DE MADEIRA PARA PQD, CUMARU/APE CHAMFANHE OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2" CM	SINAPI	M2	23,36000000	2.954,08	2.954,08
0001345 ALZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	INDISPONÍVEL	M	50,56000000	34,78	1.773,19
TOTAL Material:					9.792,72
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006127 CARPINTERO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	15,87687411	15,88	245,73
00001234 CARPITEIRO DE ENQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	18,55795013	19,29	357,98
TOTAL Mão de Obra:					603,71
VALOR COM ENCARGOS:					10.795,90
VALOR POR QTD:					668,06
VALOR BDI (90,00%):					-
VALOR TOTAL:					668,06

CPU2696 DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR/VENTILAÇÃO, CHAVETADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 18403, INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS, GRELHAS, DIFUSORES EM ALUMÍNIO EXTRUDADO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (KG)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043490 EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	61,60000000	1,91	121,81
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	318,00000000	0,80	192,80
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	699,60000000	0,11	76,95
00043466 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	61,60000000	1,86	118,29
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	699,60000000	1,48	1.035,40
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	699,60000000	4,15	2.901,84
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	699,60000000	1,09	762,36
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	318,00000000	1,50	477,00
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	318,00000000	1,57	499,26
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	318,00000000	0,57	181,26
TOTAL Encargos					6.366,33
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14288 DIFUSOR QUADRADO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO 15" X 15", TROPICAL OU SIMILAR	EMOP	UN	38,16000000	301,34	11.499,13
00044777 CANTONEIRA AÇO AMAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 3/4"	SINAPI	KG	15,90000000	5,89	93,65
00037394 FICAPINO CURTO CALIBRE 22, CARGA MÉDIA POTÊNCIA 5 (PARA FERRAMENTA DE AÇO DIRETA) COM VERMELHA	SINAPI	CNTO	2,27600000	32,45	72,21
14289 GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFECAÇÃO, ALTA VERTICAL, EM ALUMÍNIO EXTRUDADO 40X150MM, TROPICAL OU SIMILAR	EMOP	UN	25,44000000	80,94	2.059,11
07231 CHAPA DE AÇO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHO PADRÃO, PREÇO DE REVENDEDOR, COM ESPESURA DE 1,25MM	EMOP	KG	636,00000000	8,49	5.399,64
TOTAL Material:					19.123,76
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	47,28462110	20,25	956,98
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	238,89722046	14,71	3.508,29
00006110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	236,14532183	20,25	4.781,94
TOTAL Mão de Obra:					9.247,21
VALOR COM ENCARGOS:					34.737,30
VALOR POR QTD:					54,62
VALOR BDI (60,00%):					-
VALOR TOTAL:					54,62

CPU3157 DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO C/ ISOLAM. TERM. LA VIDRO 150MM 6" (M)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	9,81600000	1,57	15,41
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	9,81600000	0,94	9,22
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,63200000	0,11	2,15
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	9,81600000	0,57	5,59
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	9,81600000	0,02	0,19
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,63200000	1,48	29,05
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,63200000	4,15	81,47
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,63200000	1,09	21,39
TOTAL Encargos					164,47
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0036512 DUTO FLEXÍVEL ALUMÍNIO COM ISOLAMENTO TÉRMICO 25mm LA VIDRO 6" 150mm	INDISPONÍVEL	M	15,20000000	21,58	328,89
TOTAL Material:					353,89
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	7,29382563	15,05	109,77
00044497 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	7,29382563	18,75	136,75
TOTAL Mão de Obra:					246,52
VALOR COM ENCARGOS:					600,48
VALOR POR QTD:					40,20
VALOR BDI (60,00%):					-
VALOR TOTAL:					40,20

CPU3158 DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO C/ ISOLAM. TERM. LA VIDRO 100MM 4" (M)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,45200000	1,57	17,97
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,45200000	0,94	10,76
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	22,90400000	0,11	2,51
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,45200000	0,57	6,52
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,45200000	0,02	0,23
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	22,90400000	1,48	33,89
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	22,90400000	4,15	95,05

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOMFRA CIVIL (733 2026/02), IOPES (03/2026), OKSE (03/2026), OKSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (03/2026), SP OBRAS (201 COM DESONER. PROL. 101.000.000.000)

I RER DIFERENCIADO: 13,72%


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00037373	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,09	191,88
					TOTAL
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
0036520	BUTO FLEXÍVEL ALUMÍNIO COM ISOLAMENTO TÉRMICO 25mm LA VÍDEO 4" 100mm	INDISPONÍVEL	M	29,40000000	485,39
					TOTAL Material:
					485,39
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	8,51093317	178,08
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	8,51093317	159,57
					TOTAL Mão de Obra:
					337,65
					VALOR COM ENCARGOS:
					364,92
					VALOR POR QTD:
					34,46
					VALOR BDI (00,00%):
					-
					VALOR TOTAL:
					34,46

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

Encargos Complementares					
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	20,13332000	15,90
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	20,26664000	2,22
00043488	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,13332000	14,28
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,13332000	5,77
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	20,26664000	29,99
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	20,26664000	84,10
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	20,26664000	22,09
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,13332000	8,91
					TOTAL Encargos
					183,26
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
013326	Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm	OKSE	un	25,33330000	1.303,65
					TOTAL Material:
					1.386,91
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	7,60145219	111,87
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	7,71716738	156,27
					TOTAL Mão de Obra:
					268,14
					VALOR COM ENCARGOS:
					1.755,05
					VALOR POR QTD:
					88,28
					VALOR BDI (00,00%):
					-
					VALOR TOTAL:
					88,28

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

Encargos Complementares					
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	4,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	0,57
00043488	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	3,66
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	7,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	21,38
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,20000000	5,66
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,60000000	0,88
					TOTAL Encargos
					47,00
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
00006347	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	52,00000000	11,96
					TOTAL Material:
					13,96
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,34031637	28,54
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,96971310	39,88
					TOTAL Mão de Obra:
					68,42
					VALOR COM ENCARGOS:
					127,38
					VALOR POR QTD:
					2,45
					VALOR BDI (00,00%):
					-
					VALOR TOTAL:
					2,45

CPU2661 EXAUSTOR CENTRÍFUGO SIROCO TRIFÁSICO ECS-TN-3 (UN)

Encargos Complementares					
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	5,41
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	2,99
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,37200000	0,70
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	1,81
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	0,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,37200000	9,43
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,37200000	26,44
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,37200000	6,94
					TOTAL Encargos
					53,37
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
0036401	EXAUSTOR CENTRÍFUGO SIROCO TRIFÁSICO ECS-TN-3 ARRANJO 4	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	5.449,79
					TOTAL Material:
					5.449,79
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL
00002701	INSTALADOR DE TUBULAÇÕES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	SINAPI	H	2,37615258	54,08
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	2,36806793	35,63
					TOTAL Mão de Obra:
					89,71
					VALOR COM ENCARGOS:
					5.592,87
					VALOR POR QTD:
					5.592,87
					VALOR BDI (00,00%):
					-
					VALOR TOTAL:
					5.592,87

Encargos Complementarios

Encargos Complementares			FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR	TOTAL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,36200000	1,97	5,31	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,72400000	0,11	0,73	
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,36200000	0,57	1,91	
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,36200000	1,41	4,74	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,72400000	1,48	9,95	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,72400000	4,15	27,90	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6,72400000	1,09	7,32	
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,36200000	0,88	2,95	
						TOTAL Encargos	90,73
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR	TOTAL	
0136604	EXAUSTOR CENTRIFUGO SROCO TRIFASICO MDX- ECA-TN 0,5	INDISPONIVEL	UN	1,00000000	3.820,00	3.820,00	
						TOTAL Material	3.820,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR	TOTAL	
0002437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,54740020	22,26	56,70	
00003242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	2,49962726	13,05	37,61	
						TOTAL Mão de Obra:	94,31
						VALOR COM ENCARGOS:	3.975,08
						VALOR POR QTD:	3.975,08
						VALOR BDI (05,00%):	207,50
						VALOR TOTAL:	4.182,58

Insurance Considerations

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	ENCARGO COMPLEMENTAR	TOTAL
00043481	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	15,46500000	1,57	24,28
00077373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,93000000	0,11	3,40
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	15,46500000	0,57	8,81
00043488	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	15,46500000	2,81	21,86
00077372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,93000000	1,48	45,77
00077370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,93000000	4,15	128,15
00077371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	30,93000000	1,09	93,71
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	15,46500000	0,88	13,60
					TOTAL Encargos	279,72
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	ENCARGO COMPLEMENTAR	TOTAL
0006442	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 220V S&P/4U	INDUSTRIAL	UN	1,00000000	2.131,40	6.394,20
					TOTAL Material:	6.394,20
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	ENCARGO COMPLEMENTAR	TOTAL
00014794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	11,67864663	19,99	233,45
00090342	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	11,49563952	33,05	173,00
					TOTAL Mão de Obra:	406,45
					VALOR COM ENCARGOS:	7.800,37
					VALOR BDI (00,00%):	0,00
					VALOR TOTAL:	7.800,37

Encargos Complementares

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	Preço unitário	TOTAL
00043481	EPH - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,01100000	1,57	1,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	M	2,06200000	0,11	0,22
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,01100000	0,57	0,58
00043484	EPH - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,01100000	1,40	1,45
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	M	2,06200000	1,48	3,05
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	M	2,06200000	4,15	8,55
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	M	2,06200000	1,09	2,24
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,01100000	0,88	0,90
TOTAL Encargos						18,66
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	Preço unitário	TOTAL
0005985	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	INDOSPONIVEL	UN	1,00000000	248,83	248,83
TOTAL Material						248,83
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	Preço unitário	TOTAL
00034754	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	M	0,77928691	19,99	15,57
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	M	0,76790699	15,05	11,54
TOTAL Mão de Obra:						27,11
VALOR COM ENCARGOS:						194,54
VALOR POR QTD:						194,54
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						194,54

Encargos Complementarios

Encargos Complementares				FORTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Encargos Complementares	TOTAL
00037373	SE GUIO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,37600000		0,11	1,36	
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,37600000		1,41	17,45	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,37600000		1,48	18,31	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,37600000		4,15	51,36	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,37600000		1,09	13,48	
00033460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,37600000		0,68	10,89	
							132,85	
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Encargos Complementares		TOTAL	

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE. EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T13 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (03/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO)

RDI DIFERENCIADO: 15,72%


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

000498	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO DE EMBITIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x102x122 CENAR.	INDISPONÍVEL	UN	1	123,46	123,46
Mão de Obra						93,84
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	4,71629172	20,25	95,30
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	4,71629172	15,93	75,13
TOTAL Mão de Obra:						170,43
VALOR COM ENCARGOS:						177,32
VALOR POR QTD:						194,33
VALOR RDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						194,33

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

Encargos Complementares						TOTAL Encargos	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	0,11	0,11	0,11
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,00000000	1,41	5,64	5,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,48	5,92	5,92
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	4,15	16,60	16,60
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	4,00000000	1,09	4,36	4,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,00000000	0,88	3,52	3,52
TOTAL Encargos						36,48	36,48
Material						TOTAL Material:	TOTAL
F.13.000.042351	Tomada para TV, tipo pino jack, com placa, ref. linha Tri da Trâmontina, Simon, Plaf Legend, ou equivalente.	SP Obras	UN	10,00000000	6,01	60,10	60,10
TOTAL Material:						60,10	60,10
Mão de Obra						TOTAL	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,52211999	20,25	30,82	30,82
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,52211999	15,93	24,24	24,24
TOTAL Mão de Obra:						55,06	55,06
VALOR COM ENCARGOS:						111,64	111,64
VALOR POR QTD:						15,18	15,18
VALOR RDI (00,00%):						-	-
VALOR TOTAL:						15,18	15,18

CPU2424 POSTO DE CONSUMO DE OZ OU AR VÁCUO OU NZO (UN)

Encargos Complementares						TOTAL Encargos	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,00000000	0,11	0,22	0,22
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	1,41	2,82	2,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,00000000	1,48	2,96	2,96
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,00000000	4,15	8,30	8,30
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,00000000	1,09	2,18	2,18
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,88	1,76	1,76
TOTAL Encargos						18,24	18,24
Material						TOTAL Material:	TOTAL
0164207	TARUGO AÇO INOX 5/8" (50cm)	INDISPONÍVEL	UN	2,00000000	76,44	152,88	152,88
85001	POSTO DE CONSUMO DE OZ OU AR OU VÁCUO OU NZO SOMENTE O APARELHO, SEM INSTALAÇÃO	SIURB	UN	8,00000000	64,88	519,04	519,04
TOTAL Material:						1.130,56	1.130,56
Mão de Obra						TOTAL	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,57479468	20,25	30,87	30,87
TOTAL Mão de Obra:						30,87	30,87
VALOR COM ENCARGOS:						1.179,67	1.179,67
VALOR POR QTD:						147,46	147,46
VALOR RDI (00,00%):						-	-
VALOR TOTAL:						147,46	147,46

CPU3159 CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO (UN)

Encargos Complementares						TOTAL Encargos	TOTAL
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	1,57	0,62	0,62
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40000000	0,46	0,18	0,18
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,80000000	0,11	0,08	0,08
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40000000	0,57	0,22	0,22
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,80000000	1,48	1,18	1,18
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,80000000	4,15	3,32	3,32
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	1,26	0,50	0,50
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,80000000	1,09	0,87	0,87
TOTAL Encargos						8,97	8,97
Material						TOTAL Material:	TOTAL
00095	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão.	ORSE	UN	1,00000000	950,64	950,64	950,64
TOTAL Material:						950,64	950,64
Mão de Obra						TOTAL	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30096953	14,72	4,42	4,42
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,29986708	20,25	6,07	6,07
TOTAL Mão de Obra:						10,49	10,49
VALOR COM ENCARGOS:						968,10	968,10
VALOR POR QTD:						968,10	968,10
VALOR RDI (00,00%):						-	-
VALOR TOTAL:						968,10	968,10

CPU3340 CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO (UN)

Encargos Complementares						TOTAL Encargos	TOTAL
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	1,57	0,47	0,47
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	0,46	0,13	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000	0,11	0,06	0,06

AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T31 2026/02), IDIPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.3), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO DE OBRAS (SINAPI), BDI SERVIÇO: 22,87%

IBDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

SINAPI H



AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: LMDP (04/2026), GOINFRA CIVIL (733/2026/02), IOPES (03/2026), OPISE (03/2026), OPISE (05/2026), SEMFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURS (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO DE PREÇOS) (PROPOSTA BDI SERVIÇO: 22,01%)

ÍNDICE DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS - PRÓPRIAS

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	0,89
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	2,69
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000		0,37
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,60000000		0,65

TOTAL Encargos						5,22
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
008507	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e gás nitrogênio com serpentina e sem válvula de alta pressão	OPISE	un	1,00000000	628,38	628,38

TOTAL Material						628,38
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006121	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,22534129	14,71	3,31
00002696	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,22534129	20,25	4,56
TOTAL Mão de Obra						7,87
VALOR COM ENCARGOS:						641,47
VALOR POR QTD:						641,47
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						641,47

CPU1163 CORRENTE GALVANIZADA (M)

Encargos Complementares						
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,20000000	1,50	1,80
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,20000000	0,60	0,72
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,20000000	0,11	0,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,20000000	1,48	1,77
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,20000000	4,15	4,98
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,20000000	1,09	1,30

TOTAL Encargos						10,79
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
004586	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 6,4mm, dnc.: 24mm x 42mm, peso 0,88 kg/m	OPISE	m	6,00000000	13,15	52,60

TOTAL Material						52,60
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,90055958	20,25	18,23
TOTAL Mão de Obra						18,23
VALOR COM ENCARGOS:						81,53
VALOR POR QTD:						81,53
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						81,53

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

Encargos Complementares						
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,50000000	1,50	3,75
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,50000000	0,60	1,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,50000000	0,11	0,27
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,50000000	1,48	3,70
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,50000000	4,15	10,37
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,50000000	1,09	2,72

TOTAL Encargos						22,31
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
004836	Letra aço inox 20 x 20cm	OPISE	un	10,00000000	74,38	743,80

TOTAL Material						743,80
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,87637413	20,25	37,99
TOTAL Mão de Obra						37,99
VALOR COM ENCARGOS:						804,10
VALOR POR QTD:						804,10
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						804,10

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

Encargos Complementares						
00043401	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	155,91200000	1,57	244,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	155,91200000	0,11	17,15
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	155,91200000	0,57	88,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	155,91200000	1,48	230,74
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	155,91200000	4,15	647,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	155,91200000	1,09	169,94

TOTAL Encargos						1.298,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000013	ESTOPA	SINAPI	KG	18,48900000	10,44	203,46
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	64,56820000	17,77	969,69

TOTAL Material						1.173,15
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	156,88568707	14,71	1.719,38
TOTAL Mão de Obra						1.719,38
VALOR COM ENCARGOS:						4.291,03
VALOR POR QTD:						11,01
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						11,01

**RENAN
CLAUDINO
MELO:02776
485301**

Assinado de forma
digital por RENAN
CLAUDINO
MELO:02776485301
Dados: 2026.07.07
11:42:07 -03'00'

**JOSE
TEIXEIRA
PEIXOTO
JUNIOR:2421
1079387**

Assinado de forma
digital por JOSE
TEIXEIRA PEIXOTO
JUNIOR:242110793
87
Dados: 2026.07.07
11:46:35 -03'00'

**PATRICIA
MAIARA
SOUSA
FREITAS:0628
1574362**

Assinado de forma
digital por PATRICIA
MAIARA SOUSA
FREITAS:062815743
62
Dados: 2026.07.07
11:50:16 -03'00'

ADS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPE (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESEMBOLAMENTO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043405	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos					8,93	

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 - AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,93	15,93
TOTAL Mão de Obra:					15,93

Serviço

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
					TOTAL Serviço:	0,18
					VALOR:	25,04
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	25,04

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

			FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos							8,59	

Mão de Obra

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,93	15,93
TOTAL Mão de Obra:						15,93

Serviço

				UNITÁRIO		
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
				TOTAL Serviço:		0,23
				VALOR:		24,75
				VALOR BDI (00,00%):		-
				VALOR TOTAL:		24,75

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

				UNITÁRIO	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,57
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48
00043407	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,57
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09

Mão de Obra

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,05	15,05
TOTAL Mão de Obra:						15,05

Serviço

				UNITÁRIO	
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17
				TOTAL Serviço:	0,17
				VALOR:	24,19
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	24,19

100659 ALIZAR DE SKLSCM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (M)

Material

				UNITARIO		
00020037	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA USA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CUBUPUKA / PEROLA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	7,75	9,01
00019026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	11,56	0,06

Mão de Obra com Encargos Complementares

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		UNITÁRIO				
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05184547	28,16	1,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01465196	23,99	0,35
TOTAL Mão de Obra com						1,80
VALOR:						10,87
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						10,87

87393 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 (M3)

ÀS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SINUR (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88192 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,62000000	0,88	3,18
88186 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,10000000	3,79	4,16
TOTAL Equipamento Custo					7,34
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00017552 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	SINAPI	KG	*****	2,82	5,587,06
TOTAL Material:					5,587,06
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88177 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,46005048	28,51	98,90
TOTAL Mão de Obra com					98,90
VALOR:					5.693,30
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					5.693,30

87167 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	102,53	118,93
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	0,96	111,74
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	0,62	162,37
TOTAL Material:					393,04
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,25369425	23,99	198,00
TOTAL Mão de Obra com					198,00
VALOR:					591,04
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					591,04

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	0,33	1,13
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	1,47	1,54
TOTAL Equipamento Custo					2,67
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	102,53	118,93
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	0,96	167,13
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	0,62	121,43
TOTAL Material:					407,49
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88177 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,30735745	28,51	94,29
TOTAL Mão de Obra com					94,29
VALOR:					504,45
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					504,45

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,80000000	1,36	3,80
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,85000000	4,27	3,62
TOTAL Equipamento Custo					7,42
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,18000000	102,53	120,98
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44000000	0,96	151,14
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,12000000	0,62	109,81
TOTAL Material:					381,93
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88177 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,68261437	28,51	76,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58062497	23,99	13,92
TOTAL Mão de Obra com					90,40
VALOR:					479,75
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					479,75

87113 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

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

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIARA - CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMDP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA)

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%


COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	0,33	0,09
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHF DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHF	1,03000000	1,47	1,48
TOTAL Equipamento Custo						2,57
Material						TOTAL
0000167	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	101,87	98,67
0000139	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	0,62	264,42
TOTAL Material:						363,09
Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,17506315	28,51	90,52
TOTAL Mão de Obra com						90,52
VALOR:						456,18
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						456,18

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

Equipamento Custo Horário

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	0,33	0,95
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHF DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHF	0,87000000	1,47	1,27
TOTAL Equipamento Custo						2,22
Material						TOTAL
0000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	6,17	119,94
0000170	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	102,53	110,73
0000139	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	0,62	301,32
TOTAL Material:						531,99
Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,75613121	28,51	78,57
TOTAL Mão de Obra com						78,57
VALOR:						612,78
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						612,78

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

Material

0000170	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	102,53	109,70
0000139	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,62	299,43
TOTAL Material:						409,13
Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL
88326	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,29867852	71,99	151,10
TOTAL Mão de Obra com						151,10
VALOR:						560,23
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						560,23

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

Equipamento Custo Horário

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,62000000	0,33	0,86
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHF DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHF	0,80000000	1,47	1,17
TOTAL Equipamento Custo						2,03
Material						TOTAL
0000170	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	102,53	109,70
0000139	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	0,62	299,89
TOTAL Material:						409,59
Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,51359166	28,51	71,66
TOTAL Mão de Obra com						71,66
VALOR:						483,28
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						483,28

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

Equipamento Custo Horário

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,54000000	0,33	1,17
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHF DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHF	1,08000000	1,47	1,58
TOTAL Equipamento Custo						2,75

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEs (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESPESAS DE MANUTENÇÃO), PROPRIM (PROPRIM), BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000167 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	89,57	105,94
00001179 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	0,62	212,96
				TOTAL Material:	318,92
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88177 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,41025301	28,51	97,22
				TOTAL Mão de Obra com	97,22
				VALOR:	418,85
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	418,89

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	8,93

Mão de Obra

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,31	20,31
				TOTAL Mão de Obra:	20,31

Serviço

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
				TOTAL Serviço:	0,23
				VALOR:	29,47
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	29,47

89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ARMADURA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_05/2021 (KG)

Material

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	5,26	5,26
				TOTAL Material:	5,26

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02388647	25,04	0,59
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03586645	29,47	1,05
				TOTAL Mão de Obra com	1,64
				VALOR:	6,90
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	6,90

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

Material

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,014 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	11,85	0,29
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,16	0,45
				TOTAL Material:	0,74

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01264146	25,04	0,31
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07753916	29,47	2,28
				TOTAL Mão de Obra com	2,59

Serviço

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799 CONTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,61	7,61
				TOTAL Serviço:	7,61
				VALOR:	10,94
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	10,94

88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043489 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	7,79

Mão de Obra

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331 ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,25	15,25
				TOTAL Mão de Obra:	15,25

SERVIÇO: 22,07% | BDI DIFERENCIADO: 15,72%

Serviço		UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,22	0,22
				TOTAL Serviço:	0,22
				VALOR:	23,26
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	23,26

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,98652010	58,33	57,54
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHF	0,07316000	238,38	17,43
TOTAL Equipamento Custo						74,97

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
88242	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67242921	25,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,02593139	30,17
				TOTAL Mão de Obra com	108,38
				VALOR:	461,81
				VALOR IRI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	461,81

CARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043484	EPH - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,41	1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	R\$ 9,12

UNIDADE DE OBRAS	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000347 - AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)		SINAP	H	1,00000000	15,93
				TOTAL Mão de Obra:	15,93

Serviço	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95336 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1	H	0,59	0,59
			TOTAL Serviço:	0,59
			VALOR:	25,64
			VALOR BDI (00,00%):	-
			VALOR TOTAL:	25,64

Encargos Complementares		POWER	UNID	CORRESPONDENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000	4,15	4,15
00043485	EPH - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,000000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000	1,48	1,48
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,000000000	0,46	0,46
00037371	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,55

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
00000246 - AUXÍLIO DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,000000000	15,93
			TOTAL Mão de Obra:	15,93

		UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAP	H	1,00000000	0,28
				TOTAL Serviço:	0,28
				VALOR:	24,76
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	24,76

ENCARGOS COMPLEMENTARES		UNID.	QUANTIDADE	UNITARIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15
00043489	EPJ - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,50
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11
00037373	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09
				TOTAL Encargos	R\$ 9,93


COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS
Mão de Obra

00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)

FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
TOTAL Mão de Obra:				20,25

Serviço

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

FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
TOTAL Serviço:				0,29
VALOR:				29,47
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				29,47

84888 BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)
Material

00006138 ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO

FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	10,47	10,47

00010472 BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)

SINAPI	UN	1,00000000	329,02	329,02
--------	----	------------	--------	--------

00004384 PARAFUSO NIQUETADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON

SINAPI	UN	2,00000000	22,91	45,82
--------	----	------------	-------	-------

TAMPA DE 5-10

00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR

SINAPI	KG	0,02203500	106,34	2,34
TOTAL Material:				387,65

Mão de Obra com Encargos Complementares

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SINAPI	H	0,63389695	29,16	18,48
--------	---	------------	-------	-------

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SINAPI	H	0,42647235	23,99	10,23
--------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com

VALOR:

VALOR BDI (00,00%):

VALOR TOTAL:

90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)
Material

00039027 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)

SINAPI	KG	0,20000000	10,27	2,05
--------	----	------------	-------	------

00007319 TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS

SINAPI	L	0,70840000	8,32	5,89
--------	---	------------	------	------

TOTAL Material:

7,94

Mão de Obra com Encargos Complementares

88261 CARPINTeiro DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SINAPI	H	0,49791899	28,16	14,02
--------	---	------------	-------	-------

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SINAPI	H	1,22923753	29,60	36,38
--------	---	------------	-------	-------

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SINAPI	H	0,48810944	23,99	11,70
--------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com

VALOR:

VALOR BDI (00,00%):

VALOR TOTAL:

Serviço

88129 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019

SINAPI	M3	0,02230000	560,23	12,49
--------	----	------------	--------	-------

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_10/2025

SINAPI	UN	1,00000000	314,61	314,61
--------	----	------------	--------	--------

TOTAL Serviço:

327,10

VALOR:

VALOR BDI (00,00%):

VALOR TOTAL:

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_10/2025 (UN)
Material

00000183 BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 170* CM X *230* CM, CEDRINHO / ANGELOA COMERCIAL / TAURI / CURUPIRA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)

SINAPI	JG	1,00000000	213,14	213,14
--------	----	------------	--------	--------

00005066 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12

SINAPI	KG	0,01100000	13,55	0,14
--------	----	------------	-------	------

00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 30)

SINAPI	KG	0,02400000	10,28	0,24
--------	----	------------	-------	------

TOTAL Material:

213,52

Mão de Obra com Encargos Complementares

88261 CARPINTeiro DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SINAPI	H	2,89350994	28,16	81,48
--------	---	------------	-------	-------

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SINAPI	H	0,81773105	23,99	19,61
--------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com

VALOR:

VALOR BDI (00,00%):

VALOR 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 (CHI)
Serviço

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

SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
--------	---	------------	------	------

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

SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
--------	---	------------	------	------

TOTAL Serviço:

0,33

VALOR:

VALOR BDI (00,00%):

VALOR TOTAL:

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

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.043/2025-CE
 FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PROINFRA (10/2025)
 SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
				TOTAL Serviço:	1,47
				VALOR:	1,47
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	1,47
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)					
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00010535 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	4.269,51	0,27
				TOTAL Equipamento:	0,27
				VALOR:	0,27
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,27
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)					
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00010535 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	4.269,51	0,06
				TOTAL Equipamento:	0,06
				VALOR:	0,06
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,06
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)					
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00010535 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	4.269,51	0,29
				TOTAL Equipamento:	0,29
				VALOR:	0,29
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,29
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)					
Especial	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,68	0,85
				TOTAL Especiais:	0,85
				VALOR:	0,85
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,85
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)					
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,11	1,11
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
				TOTAL Serviço:	1,36
				VALOR:	1,36
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	1,36
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)					
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,11	1,11
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,21	1,21
89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,70	1,70
				TOTAL Serviço:	4,27
				VALOR:	4,27
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	4,27
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)					

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE
FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA): BDI
SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	17.367,50	1,11
TOTAL Equipamento:					1,11
VALOR:					1,11
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					1,11
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	17.367,50	0,25
TOTAL Equipamento:					0,25
VALOR:					0,25
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,25
89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	17.367,50	1,21
TOTAL Equipamento:					1,21
VALOR:					1,21
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					1,21
89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)					
Especials	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002709 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	0,68	1,70
TOTAL Especials:					1,70
VALOR:					1,70
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					1,70
91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001020 CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 DU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	SINAPI	M	1,24340000	8,12	10,09
00071127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	5,27	0,04
TOTAL Material:					10,13
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05585759	25,64	1,43
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05585759	30,12	1,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,11
VALOR:					13,24
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					13,24
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	34,16	25,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					25,10
Serviço					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,36	22,36
91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,47	3,47
91381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	8,59	8,59
TOTAL Serviço:					34,42
VALOR:					59,52
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					59,52
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	34,16	25,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					25,10
Serviço					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,36	22,36
91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,47	3,47

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE
 FONTE: EMOP (04/2026), GOINRA CIVIL (133 2026/02), IDPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DISONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI
 SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	8,59	8,59
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	40,26	40,26
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	129,87	129,87

TOTAL Serviço: 204,55
 VALOR: 229,65
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 229,65

91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - Equipamento

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006030	60,046,69	3,62
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	547,972,63	18,74

TOTAL Equipamento: 22,36
 VALOR: 22,36
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 22,36

91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - Equipamento

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000590	60,046,69	0,35
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	547,972,63	3,12

TOTAL Equipamento: 3,47
 VALOR: 3,47
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 3,47

91381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. Equipamento

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001460	60,046,69	0,87
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	547,972,63	7,72

TOTAL Equipamento: 8,59
 VALOR: 8,59
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 8,59

91383 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - Equipamento

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00008490	60,046,69	5,09
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	547,972,63	35,17

TOTAL Equipamento: 40,26
 VALOR: 40,26
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 40,26

91384 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - Material

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	SINAPI	L	23,70000000	5,48	129,87

TOTAL Material: 129,87
 VALOR: 129,87
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 129,87

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 - CH Mão de Obra com Encargos Complementares

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	33,17	24,37

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 24,37

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,50	22,50

91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,51	3,51
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	8,69	8,69

TOTAL Serviço: 34,70
 VALOR: 59,07
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 59,07

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 - CHP

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.061/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACAO)

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Serviço

91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,73496832	33,17	24,17
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,51	3,51
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	8,69	8,69
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	39,87	39,87
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	176,23	176,23

TOTAL Serviço: 250,80
 VALOR: 275,57
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 275,57

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - Equipamento

00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	547.972,63	18,79
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	67.433,34	3,71

TOTAL Equipamento: 22,50
 VALOR: 22,50
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 22,50

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - Equipamento

00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	547.972,63	3,12
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	67.433,34	0,39

TOTAL Equipamento: 3,51
 VALOR: 3,51
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 3,51

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

00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	547.972,63	7,77
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	67.433,34	0,97

TOTAL Equipamento: 8,69
 VALOR: 8,69
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 8,69

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - Equipamento

00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	547.972,63	35,23
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	67.433,34	4,64

TOTAL Equipamento: 39,87
 VALOR: 39,87
 VALOR BDI (00,00%): -
 VALOR TOTAL: 39,87

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - Material

00004221 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500

00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	SINAPI	L	32,16000000	5,48	176,23
					TOTAL Material:	176,23
					VALOR:	176,23
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	176,23

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043483	LPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48

AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA/CE

 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIARA - CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE
 FONTE: 1MOP (04/2026), GDINFRA CIVIL (733 2026/02), IOPEs (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESEMPENHO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI
 SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPITEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,59
Mão de Obra					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	19,29	19,29
					TOTAL Mão de Obra:	19,29
Serviço					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPITEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
					TOTAL Serviço:	0,28
					VALOR:	28,16
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	28,16
88262 CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
00017370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043483	EPI - FAMILIA CARPITEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPITEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,59
Mão de Obra					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
					TOTAL Mão de Obra:	20,25
Serviço					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPITEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
					TOTAL Serviço:	0,23
					VALOR:	29,07
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	29,07
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	34,23	25,15
					TOTAL Mão de Obra com	25,15
Serviço					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	5,27	5,27
					TOTAL Serviço:	6,80
					VALOR:	31,95
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	31,95
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento						
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	11.540,13	0,61
					TOTAL Equipamento:	0,61
					VALOR:	0,61
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,61
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento						
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	11.540,13	0,16
					TOTAL Equipamento:	0,16
					VALOR:	0,16
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,16
91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento						
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	11.540,13	0,76
					TOTAL Equipamento:	0,76
					VALOR:	0,76
					VALOR BDI (00,00%):	-

AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE L, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IDPES (03/2026), OKSE (03/2026), OKSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS



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

Material

00004222 GASOLINA COMUM

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
L	1,03000000	5,12	5,27
TOTAL Material:			5,27
VALOR:			5,27
VALOR BDI (00,00%):			-
VALOR TOTAL:			5,27

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

Equipamento Custo Horário

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

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

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CH	0,61970000	1,36	0,84
CHP	0,65720000	4,27	2,80
TOTAL Equipamento Custo			3,64

Material

00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,76090000	102,53	78,01
KG	325,15890000	0,62	201,59
M3	0,59120000	81,59	48,23
TOTAL Material:			327,83

Mão de Obra com Encargos Complementares

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,93840755	28,51	26,75
H	1,48956230	23,99	35,73
TOTAL Mão de Obra com			62,48
VALOR:			393,95
VALOR BDI (00,00%):			-
VALOR TOTAL:			393,95

94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário

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

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

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CHI	0,60670000	1,36	0,82
CHP	0,64340000	4,27	2,74
TOTAL Equipamento Custo			3,56

Material

00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,72750000	102,53	74,59
KG	364,94330000	0,62	226,26
M3	0,59720000	81,59	48,72
TOTAL Material:			349,57

Mão de Obra com Encargos Complementares

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,91878390	28,51	26,19
H	1,45464930	23,99	34,89
TOTAL Mão de Obra com			61,08
VALOR:			414,21
VALOR BDI (00,00%):			-
VALOR TOTAL:			414,21

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

Equipamento Custo Horário

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

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

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CHI	0,60180000	1,36	0,81
CHP	0,63820000	4,27	2,72
TOTAL Equipamento Custo			3,53

Material

00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,71190000	102,53	72,99
KG	391,16630000	0,62	242,52
M3	0,59720000	81,59	48,35
TOTAL Material:			363,86

Mão de Obra com Encargos Complementares

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,91136072	28,51	25,98
H	1,44296331	23,99	34,61
TOTAL Mão de Obra com			60,59
VALOR:			427,98
VALOR BDI (00,00%):			-
VALOR TOTAL:			427,98

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

Material

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------	-------------	----------------	-------

AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DE MANUTENÇÃO, PROPOSTA UNICOMUNAL)

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (3,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

SINAPI	M3	0,0000000	102,53	87,54
SINAPI	KG	218,9100000	1,35	135,73
SINAPI	M3	0,5971000	7,54	48,71
TOTAL Material:				271,98
UNITÁRIO				
SINAPI	H	4,61986388	23,99	110,83
TOTAL Mão de Obra com				110,83
VALOR:				382,81
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				382,81

Mão de Obra com Encargos Complementares

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

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

Material

00000416 GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE "10" A 50 MM2

SINAPI	UN	1,00000000	6,22	6,22
TOTAL Material:				6,22
UNITÁRIO				
SINAPI	H	0,13692460	25,64	3,51
SINAPI	H	0,13692460	30,12	4,12
TOTAL Mão de Obra com				7,63
VALOR:				13,85
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				13,85

Mão de Obra com Encargos Complementares

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

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

Material

00000867 CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO DURO

SINAPI	M	1,05000000	44,08	46,28
TOTAL Material:				46,28
UNITÁRIO				
SINAPI	H	0,02432743	25,64	0,62
SINAPI	H	0,02432743	30,12	0,73
TOTAL Mão de Obra com				1,35
VALOR:				47,63
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				47,63

Mão de Obra com Encargos Complementares

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

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

Material

00000034 AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO

SINAPI	KG	1,11000000	5,26	5,83
TOTAL Material:				5,83
UNITÁRIO				
SINAPI	H	0,00102896	25,04	0,02
SINAPI	H	0,00646772	29,47	0,19
TOTAL Mão de Obra com				0,21
VALOR:				6,04
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				6,04

Mão de Obra com Encargos Complementares

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

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

Material

00043055 AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO

SINAPI	KG	1,11000000	4,56	5,06
TOTAL Material:				5,06
UNITÁRIO				
SINAPI	H	0,00058797	25,04	0,01
SINAPI	H	0,00352785	29,47	0,10
TOTAL Mão de Obra com				0,11
VALOR:				5,17
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				5,17

Mão de Obra com Encargos Complementares

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

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

Material

00043055 AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO

SINAPI	KG	1,11000000	4,56	5,06
TOTAL Material:				5,06
UNITÁRIO				
SINAPI	H	0,00183742	29,47	0,05
TOTAL Mão de Obra com				0,05
VALOR:				5,11
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				5,11

Mão de Obra com Encargos Complementares

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

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

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIARA-CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.043/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DISCIPULADO), PROPRIA (PROPRIA), BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000032 AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	5,55	5,93
				TOTAL Material:	5,93
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00374834	25,04	0,09
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02278402	29,47	0,67
				TOTAL Mão de Obra com	0,76
				VALOR:	6,69
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	6,69
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000033 AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,13000000	5,58	6,19
				TOTAL Material:	6,19
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00191092	25,04	0,04
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01190649	29,47	0,35
				TOTAL Mão de Obra com	0,39
				VALOR:	6,58
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	6,58
92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	4,98	5,32
				TOTAL Material:	5,32
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01117152	25,04	0,27
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06857254	29,47	2,02
				TOTAL Mão de Obra com	2,29
				VALOR:	7,61
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	7,61
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	4,98	5,32
				TOTAL Material:	5,32
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00698220	25,04	0,17
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04270166	29,47	1,25
				TOTAL Mão de Obra com	1,42
				VALOR:	6,74
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	6,74
95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	15,93	0,18
				TOTAL Mão de Obra:	0,18
				VALOR:	0,18
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,18
95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPinteIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPinteIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	15,93	0,23
				TOTAL Mão de Obra:	0,23
				VALOR:	0,23
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,23
95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	15,05	0,17
				TOTAL Mão de Obra:	0,17
				VALOR:	0,17
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,17
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), RDI

SERVIÇO: 22,07% I RDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra

0000378 ARMADOR (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01154000	20,31	0,23
TOTAL Mão de Obra:				0,23
VALOR:				0,23
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,23

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

Mão de Obra

00040331 ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01476000	15,25	0,22
TOTAL Mão de Obra:				0,22
VALOR:				0,22
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,22

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

Mão de Obra

00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,03732000	15,93	0,59
TOTAL Mão de Obra:				0,59
VALOR:				0,59
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,59

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

Mão de Obra

00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01798000	15,93	0,28
TOTAL Mão de Obra:				0,28
VALOR:				0,28
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,28

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

Mão de Obra

00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01476000	20,25	0,29
TOTAL Mão de Obra:				0,29
VALOR:				0,29
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,29

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

Mão de Obra

00001214 CARPINTeiro DE ESQUADRIAS (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01476000	19,29	0,28
TOTAL Mão de Obra:				0,28
VALOR:				0,28
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,28

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTeiro DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra

00001213 CARPINTeiro DE FÓRMAS PARA CONCRETO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01154000	20,25	0,23
TOTAL Mão de Obra:				0,23
VALOR:				0,23
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,23

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

Mão de Obra

00007436 ELETRICISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01772000	20,25	0,75
TOTAL Mão de Obra:				0,75
VALOR:				0,75
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,75

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

Mão de Obra

00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01798000	20,25	0,36
TOTAL Mão de Obra:				0,36
VALOR:				0,36
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,36

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

Mão de Obra

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	------	-------------	----------------	-------

ÀOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: FMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESEMPENHO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00017873 IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)

SINAPI	H	0,02170000	0,42	0,42
TOTAL Mão de Obra:				0,42
VALOR:				0,42
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,42

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

Mão de Obra

00044503 JARDINEIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,00509000	15,19	0,07
TOTAL Mão de Obra:				0,07
VALOR:				0,07
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,07

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

Mão de Obra

00004755 MARMOREISTA / GRANITEIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01476000	19,79	0,29
TOTAL Mão de Obra:				0,29
VALOR:				0,29
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,29

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

Mão de Obra

00034794 MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,02765000	19,99	0,55
TOTAL Mão de Obra:				0,55
VALOR:				0,55
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,55

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

Mão de Obra

00044487 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01154000	18,75	0,21
TOTAL Mão de Obra:				0,21
VALOR:				0,21
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,21

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra

00020070 MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,00509000	26,24	0,13
TOTAL Mão de Obra:				0,13
VALOR:				0,13
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,13

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

Mão de Obra

00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,00509000	25,26	0,12
TOTAL Mão de Obra:				0,12
VALOR:				0,12
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,12

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

Mão de Obra

00004096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01637000	28,31	0,46
TOTAL Mão de Obra:				0,46
VALOR:				0,46
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,46

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

Mão de Obra

00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,00831000	20,55	0,17
TOTAL Mão de Obra:				0,17
VALOR:				0,17
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,17

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

Mão de Obra

00004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01154000	26,64	0,30
TOTAL Mão de Obra:				0,30

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE. EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% + BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS



VALOR BDI (00,00%): 0,30
 VALOR TOTAL: 0,30

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)
 Mão de Obra

00004253 OPERADOR DE GUINCHO DO GUINCHIEIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01637000	20,55	0,33
TOTAL Mão de Obra:				0,33
VALOR:				0,33
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,33

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

00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01154000	26,14	0,30
TOTAL Mão de Obra:				0,30
VALOR:				0,30
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,30

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)
 Mão de Obra

00004750 PEDREIRO (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,02120000	20,25	0,42
TOTAL Mão de Obra:				0,42
VALOR:				0,42
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,42

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)
 Mão de Obra

00004783 PINTOR (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01475000	20,25	0,29
TOTAL Mão de Obra:				0,29
VALOR:				0,29
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,29

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)
 Mão de Obra

00005111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,02120000	14,71	0,31
TOTAL Mão de Obra:				0,31
VALOR:				0,31
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,31

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)
 Mão de Obra

00012869 TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01154000	19,99	0,23
TOTAL Mão de Obra:				0,23
VALOR:				0,23
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,23

95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRIADORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)
 Mão de Obra

00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,01154000	26,14	0,30
TOTAL Mão de Obra:				0,30
VALOR:				0,30
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,30

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

00035276 CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	3,40	3,40
TOTAL Material:				3,40

Mão de Obra com Encargos Complementares

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,24106961	25,64	6,18
SINAPI	H	0,24106961	30,12	7,26
TOTAL Mão de Obra com				13,44
VALOR:				16,84
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				16,84

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

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE, POR MEIO DE LICITAÇÃO Nº 1304/2025, DE DATA DE ABERTURA ÀS 14H30MIN, PRÓPRIA (PRÓPRIA) E DE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01/041/2026-CE
 FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM GERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA) E
 SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001884 CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,30	2,30
				TOTAL Material:	2,30
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24106961	25,64	6,18
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24106961	30,12	7,26
				TOTAL Mão de Obra com	13,44
				VALOR:	15,74
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	15,74
93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	51,41	51,41
00001575 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	1,54	4,62
				TOTAL Material:	56,03
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38934579	25,64	9,98
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38934579	30,12	11,72
				TOTAL Mão de Obra com	21,70
				VALOR:	77,73
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	77,73
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,41	1,41
00037377 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	9,12
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
				TOTAL Mão de Obra:	20,25
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95337 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,75	0,75
				TOTAL Serviço:	0,75
				VALOR:	30,12
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	30,12
91872 ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	5,48	5,57
				TOTAL Material:	5,57
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14478876	25,64	3,71
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14478876	30,12	4,36
				TOTAL Mão de Obra com	8,07
				VALOR:	13,64
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	13,64
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	8,55
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
				TOTAL Mão de Obra:	20,25
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
				TOTAL Serviço:	0,36
				VALOR:	29,16

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), ROPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESEMPENHO), PROPOSTA PROPOSTA, BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS



86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)
Material

00011684 ENGATE / RABICHO FLEXÍVEL INOX 1/2" X 40 CM
0003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)

Mão de Obra com Encargos Complementares

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	44,67	44,67
SINAPI	UN	0,02100000	1,36	0,07
TOTAL Material:				44,74
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,11049176	29,16	3,22
SINAPI	H	0,04241098	23,99	1,01
TOTAL Mão de Obra com				4,23
VALOR:				48,97
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				48,97

86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)
Material

0000141 ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM
0003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)

Mão de Obra com Encargos Complementares

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	4,38	4,38
SINAPI	UN	0,02100000	1,36	0,07
TOTAL Material:				4,45
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,11049176	29,16	3,22
SINAPI	H	0,04241098	23,99	1,01
TOTAL Mão de Obra com				4,23
VALOR:				8,68
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				8,68

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)
Mão de Obra com Encargos Complementares

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Serviço

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO. AF_06/2014
5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,73496832	34,73	25,52
TOTAL Mão de Obra com				25,52
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	34,98	34,98
SINAPI	H	1,00000000	9,24	9,24
TOTAL Serviço:				44,22
VALOR:				69,74
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				69,74

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)
Mão de Obra com Encargos Complementares

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Serviço

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO. AF_06/2014
5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014
5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014
5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF_06/2014

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,73496832	34,73	25,52
TOTAL Mão de Obra com				25,52
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	34,98	34,98
SINAPI	H	1,00000000	9,24	9,24
SINAPI	H	1,00000000	43,73	43,73
SINAPI	H	1,00000000	59,01	59,01
TOTAL Serviço:				146,96
VALOR:				172,48
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				172,48

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)
Equipamento

0001065 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	0,00005600	624.723,07	34,98
TOTAL Equipamento:				34,98
VALOR:				34,98
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				34,98

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)
Equipamento

0001065 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	0,00001480	624.723,07	9,24
TOTAL Equipamento:				9,24

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE. EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA): BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS



5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento

00010685 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	0,00007000	624.723,07	43,73
TOTAL Equipamento:				43,73
VALOR:				43,73
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				43,73

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material

00004271 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	L	10,77000000	5,48	59,01
TOTAL Material:				59,01
VALOR:				59,01
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				59,01

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra

12543 SERVENTE

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	1,94766005	18,46	35,95
TOTAL Mão de Obra:				35,95
VALOR:				35,95
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				35,95

92272 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	CHI	0,08800000	25,25	2,22
SINAPI	CHP	0,02200000	26,23	0,57
TOTAL Equipamento Custo				2,79

Material

00001345 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA [MADEIRITE PLASTIFICADO] PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17* MM

00004401 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA

00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	M2	0,13600000	69,38	9,43
SINAPI	M	2,34200000	8,12	19,01
SINAPI	KG	0,01200000	10,28	0,12
TOTAL Material:				28,56

Mão de Obra com Encargos Complementares

88239 AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88262 CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,02351899	24,75	0,58
SINAPI	H	0,06100217	29,07	1,77
TOTAL Mão de Obra com				2,35
VALOR:				33,70
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				33,70

101791 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO DUPLO. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	CHI	0,01800000	25,25	0,45
SINAPI	CHP	0,00400000	26,23	0,10
TOTAL Equipamento Custo				0,55

Material

00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA

00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)

00004448 VIGA *7,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	M	0,19600000	8,12	1,59
SINAPI	KG	0,01300000	10,28	0,13
SINAPI	M	1,00600000	21,51	21,63
TOTAL Material:				23,35

Mão de Obra com Encargos Complementares

88239 AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88262 CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,00881962	24,75	0,21
SINAPI	H	0,03674842	29,07	1,06
TOTAL Mão de Obra com				1,27
VALOR:				25,17
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				25,17

92267 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	CHI	0,02200000	25,25	0,55
SINAPI	CHP	0,00500000	26,23	0,13
TOTAL Equipamento Custo				0,68

Material

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	------	-------------	----------------	-------

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESCONTINUAÇÃO), PROPOSTA PROVISIONAL Nº

SERVIÇO: 22,87% I BOI DIFERENCIADO: 15,72%


COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05400000	40,97	43,01
						TOTAL Material:
						43,01

Mão de Obra com Encargos Complementares

88239	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00367484	24,75	0,09
88262	CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00367484	29,07	0,10
						TOTAL Mão de Obra com
						VALOR:
						43,88
						VALOR BOI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						43,88

92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)
Equipamento Custo Horário

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	25,25	6,43
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	26,23	1,65
						TOTAL Equipamento Custo
						8,08

Material

00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	40,97	54,73
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	8,12	18,74
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	10,28	2,13
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	2,84	26,23
						TOTAL Material:
						101,83

Mão de Obra com Encargos Complementares

88239	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18374208	24,75	4,54
88262	CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86726262	29,07	25,21
						TOTAL Mão de Obra com
						VALOR:
						139,66
						VALOR BOI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						139,66

92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)
Equipamento Custo Horário

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	25,25	5,98
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05600000	26,23	1,31
						TOTAL Equipamento Custo
						7,29

Material

00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	40,97	46,95
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	8,12	1,34
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	10,28	1,63
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	2,84	19,74
						TOTAL Material:
						69,66

Mão de Obra com Encargos Complementares

88239	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34846350	24,75	8,67
88262	CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66955614	29,07	19,46
						TOTAL Mão de Obra com
						VALOR:
						100,08
						VALOR BOI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						100,08

90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)
Material

00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUSIVE CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	93,06	93,06
						TOTAL Material:
						93,06

Mão de Obra com Encargos Complementares

88261	CARPINTeiro DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08776308	28,16	30,06
88116	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30175810	23,99	7,23
						TOTAL Mão de Obra com
						VALOR:
						130,35
						VALOR BOI (00,00%):
						-
						VALOR TOTAL:
						130,35

91166 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE (M)
Material

00000408	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	SINAPI	UN	1,33330000	0,62	0,82
00004350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	1,40000000	0,65	0,91
						TOTAL Material:
						1,73

Mão de Obra com Encargos Complementares

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00948109	24,76	0,23
						TOTAL
						0,23

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE
 FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI
 SERVIÇO: 22,07% + BDI DIFERENCIADO: 13,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04130000	1,21	
TOTAL Mão de Obra com						1,44
VALOR:						3,17
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						3,17
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4",					
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039140	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	SINAPI	UN	1,78570000	2,08	3,71
TOTAL Material:						3,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03527848	24,76	0,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15537230	29,16	4,53
TOTAL Mão de Obra com						5,40
VALOR:						9,11
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						9,11
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8-2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)					
Equipamento Custo Horário		FORTE	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	CH	0,49310000	0,33	0,16
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHIP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	1,47	1,63
TOTAL Equipamento Custo						1,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	103,87	65,45
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	0,96	14,52
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	0,62	260,49
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	94,20	55,40
TOTAL Material:						395,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18102060	28,51	33,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,87358125	23,99	44,54
TOTAL Mão de Obra com						78,61
VALOR:						476,26
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						476,26
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)					
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,56231796	29,60	105,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,37490314	23,99	56,97
TOTAL Mão de Obra com						162,41
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8-2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	476,26	572,94
TOTAL Serviço:						572,94
VALOR:						735,35
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						735,35
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)					
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,44964311	29,60	161,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,63309541	23,99	87,15
TOTAL Mão de Obra com						248,45
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8-2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	476,26	572,94
TOTAL Serviço:						572,94
VALOR:						821,39
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						821,39
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)					
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	28,67	21,07
TOTAL Mão de Obra com						21,07
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS



93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)
Mão de Obra com Encargos Complementares

88795 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Serviço

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016
93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016
93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,73496832	28,67	21,07
TOTAL Mão de Obra com				21,07
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
TOTAL Serviço:				0,96
VALOR:				22,03
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				22,03

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)
Equipamento

00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	0,00006400	3.277,65	0,20
TOTAL Equipamento:				0,20
VALOR:				0,20
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,20

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)
Equipamento

00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	URF	0,00001480	3.277,65	0,04
TOTAL Equipamento:				0,04
VALOR:				0,04
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,04

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)
Equipamento

00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	0,00006000	3.277,65	0,19
TOTAL Equipamento:				0,19
VALOR:				0,19
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,19

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)
Especial

00007705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	KWH	0,78000000	0,68	0,53
TOTAL Especial:				0,53
VALOR:				0,53
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				0,53

5930 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV -
Mão de Obra com Encargos Complementares

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Serviço

89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014
91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015
89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,73496832	36,56	26,87
TOTAL Mão de Obra com				26,87
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	20,73	20,73
SINAPI	H	1,00000000	3,08	3,08
SINAPI	H	1,00000000	7,65	7,65
TOTAL Serviço:				31,46
VALOR:				58,33
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				58,33

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV -
Mão de Obra com Encargos Complementares

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Serviço

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,73496832	36,56	26,87
TOTAL Mão de Obra com				26,87
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	20,73	20,73
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,08	3,08
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	7,65	7,65
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	35,22	35,22
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	144,83	144,83
TOTAL Serviço:						211,51
VALOR:						238,38
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						238,38

89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	434.789,36	14,91
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	105.651,70	5,82
TOTAL Equipamento:						20,73
VALOR:						20,73
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						20,73

91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	434.789,36	2,47
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	105.651,70	0,61
TOTAL Equipamento:						3,08
VALOR:						3,08
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						3,08

89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	434.789,36	6,13
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	105.651,70	1,52
TOTAL Equipamento:						7,65
VALOR:						7,65
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						7,65

89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	434.789,36	27,95
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	105.651,70	7,27
TOTAL Equipamento:						35,22
VALOR:						35,22
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						35,22

91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	SINAPI	L	26,43000000	5,43	144,83
TOTAL Material:						144,83
VALOR:						144,83
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						144,83

90386	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BARRA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	60,11	60,11
TOTAL Material:						60,11

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PONTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESOBRIGACÃO), PRÓPRIA, PRÓPRIA: BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares

 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,28533470	25,64	7,31
SINAPI	H	0,28533470	30,12	8,59
TOTAL Mão de Obra com				15,90
VALOR:				76,01
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				76,01

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043489 EP - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos				8,93

Mão de Obra

00012873 IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
TOTAL Mão de Obra:				20,25

Serviço

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

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
TOTAL Serviço:				0,42
VALOR:				29,60
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				29,60

91954 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material

00038113 INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	7,09	7,09
TOTAL Material:				7,09

Mão de Obra com Encargos Complementares

 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,23298496	25,64	5,97
SINAPI	H	0,23298496	30,12	7,01
TOTAL Mão de Obra com				12,98
VALOR:				20,07
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				20,07

91960 INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material

00038113 INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	2,00000000	7,09	14,18
TOTAL Material:				14,18

Mão de Obra com Encargos Complementares

 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,42040188	25,64	10,77
SINAPI	H	0,42040188	30,12	12,66
TOTAL Mão de Obra com				23,43
VALOR:				37,61
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				37,61

91956 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material

 00038113 INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)
 00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	7,09	7,09
SINAPI	UN	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL Material:				12,53

Mão de Obra com Encargos Complementares

 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,35719460	25,64	9,15
SINAPI	H	0,35719460	30,12	10,75
TOTAL Mão de Obra com				19,90
VALOR:				32,43
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				32,43

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material

00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL Material:				5,44

Mão de Obra com Encargos Complementares

 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,17051265	25,64	4,37
SINAPI	H	0,17051265	30,12	5,13



58441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encarnas Complementares

000037370	ALIMENTACAO - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]
000034889	EPF - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]
000037372	EXAMES - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]
000434665	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]
000037373	SEGURO - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]
000037371	TRANSPORTE - HORISTA [COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES]

FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos				8,93

1450 de Chén

00044503 JARDINEIRO (HORISTA)

FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	15,19	15,19
TOTAL Mão de Obra:				15,19

Services

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

FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Serviço:				0,07
VALOR:				24,15
VALOR BOI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				24,15

66902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2026 (JUN)

But that's not all.

00036794 LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (1 X 1)
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON
TAMANHO 5-8
00037329 REJUNTE EPOXI QUALQUER COR

FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	140,28	140,28
SINAPI	UN	6,00000000	16,99	101,94
SINAPI	KG	0,01931000	106,34	2,03
			TOTAL Material:	244,25

Mão de Obra com Encargos Complementares

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88310 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,51592167	29,16	15,04
SINAPI	H	0,35687585	23,99	8,54
TOTAL Mão de Obra com				23,60
VALOR:				267,85
VALOR IBI (00,00%):				
VALOR TOTAL:				267,85

4185 LINA PARA FLETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023 (LINA)

Full-text only

00002H02 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 1", PARA ELETRODUTO

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	0,92	0,92
			TOTAL Material:	0,92

Mão de Obra com Encargos Complementares

88247 ALIXIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,16095806	25,64	4,12
SINAPI	H	0,16095806	30,12	4,84
TOTAL Mão de Obra com				8,96
VALOR:				9,88
VALOR BDI (60,00%):				
VALOR TOTAL:				9,88

88274 MARMOEIRA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,000000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,000000000	1,50	1,50
SINAPI	H	1,000000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,000000000	0,60	0,60
SINAPI	H	1,000000000	0,11	0,11
SINAPI	FF	1,000000000	1,09	1,09
			TOTAL Encargos	R\$

Politeness oder Höflichkeit

10004755 MARMORESTA / GRANITE-RO DIOHISTAL

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	19,79	19,79
TOTAL Mão de Obra:				19,79

SenViggi

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

FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
			TOTAL Serviço:	0,29
			VALOR:	29,01
			VALOR BDI (00,00%):	
			VALOR TOTAL:	29,01

100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

FORTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	------	-------------	-------------------	-------

ÀS CIDADAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (02/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	9,15	9,15
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,41	1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	9,12

Mão de Obra

00034794	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	19,99	19,99
					TOTAL Mão de Obra:	19,99

Serviço

100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
					TOTAL Serviço:	0,55
					VALOR:	29,66
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	29,66

88192 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88187	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,72	0,72
88189	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
					TOTAL Serviço:	0,88
					VALOR:	0,88
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,88

88186 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88187	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,72	0,72
88189	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
88190	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
88191	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	2,12	2,12
					TOTAL Serviço:	3,79
					VALOR:	3,79
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	3,79

88187 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00005400	11.316,28	0,72
					TOTAL Equipamento:	0,72
					VALOR:	0,72
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,72

88189 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001480	11.316,28	0,16
					TOTAL Equipamento:	0,16
					VALOR:	0,16
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,16

88190 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	11.316,28	0,79
					TOTAL Equipamento:	0,79
					VALOR:	0,79
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,79

88191 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,13000000	0,68	2,12
					TOTAL Especiais:	2,12
					VALOR:	2,12

ÀS CIDADÃS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPE5 (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DISONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS



88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Mão de Obra

00044497 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA

Serviço

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

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos				7,79
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	18,75	18,75
TOTAL Mão de Obra:				18,75
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:				0,21
VALOR:				26,75
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				26,75

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Mão de Obra

00020020 MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)

Serviço

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos				7,79
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	26,24	26,24
TOTAL Mão de Obra:				26,24
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL Serviço:				0,13
VALOR:				34,16
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				34,16

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Mão de Obra

00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)

Serviço

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

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos				7,79
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	25,26	25,26
TOTAL Mão de Obra:				25,26
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL Serviço:				0,12
VALOR:				33,17
VALOR BDI (00,00%):				-
VALOR TOTAL:				33,17

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Mão de Obra

00004096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos				7,79
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	28,31	28,31
TOTAL Mão de Obra:				28,31

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE
 FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI
 SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
				TOTAL Serviço:	0,46
				VALOR:	36,56
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	36,56

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)
 Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	7,79

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,55	20,55
				TOTAL Mão de Obra:	20,55

Serviço

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
				TOTAL Serviço:	0,17
				VALOR:	28,51
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	28,51

88296 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)
 Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	7,79

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	26,64	26,64
				TOTAL Mão de Obra:	26,64

Serviço

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
				TOTAL Serviço:	0,30
				VALOR:	34,73
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	34,73

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)
 Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	7,79

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,55	20,55
				TOTAL Mão de Obra:	20,55

Serviço

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
				TOTAL Serviço:	0,33
				VALOR:	28,67
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	28,67

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)
 Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

DIREITO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PONTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURR (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	26,14	26,14
TOTAL Mão de Obra:						26,14
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
TOTAL Serviço:						0,30
VALOR:						34,23
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						34,23

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037330	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043489	IPM - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037373	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
TOTAL Mão de Obra:						20,25
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95373	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
TOTAL Serviço:						0,42
VALOR:						29,60
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						29,60

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário

Material		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	0,70430000	25,25	17,78
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,88770000	26,23	12,79
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,09170000	0,43	7,77
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	1,05	6,96
TOTAL Equipamento Custo						45,30

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	40,97	79,49
00002693	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	5,93	0,49
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	11,38	4,96
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	2,84	15,98
TOTAL Material:						100,92

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87608224	24,75	21,68
88261	CARPinteIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,38041120	28,16	123,35
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,04118339	29,60	682,01
88310	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,04118339	23,99	552,75
TOTAL Mão de Obra com						1.379,79

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97767	ARMÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	27,89880000	10,94	305,21
94921	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	414,21	497,05
TOTAL Serviço:						802,26
VALOR:						2.328,27
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						2.328,27

97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	25,25	10,67
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	26,23	8,20
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,77880000	0,43	5,49
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,68650000	1,05	4,92
TOTAL Equipamento Custo						29,28

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,11120000	40,97	53,71
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	5,93	0,33
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	11,38	2,98

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE. EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEIS (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFFERENCIADO: 15,72%


COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	1,88	8,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	69,73
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54064270	24,75	13,38
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,70321349	28,16	76,12
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,53487633	29,60	489,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,53487633	23,99	395,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	975,60
Serviço						
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2023	SINAPI	KG	38,93690000	10,94	316,56
94972	CONCRETO FCK = BOMPA, TRAÇÃO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	427,98	513,57
					TOTAL Serviço:	830,13
					VALOR:	1.904,74
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	1.904,74
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,91	1,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	10,60
Mão de Obra						
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
					TOTAL Mão de Obra:	20,25
Serviço						
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
					TOTAL Serviço:	0,29
					VALOR:	31,14
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	31,14
102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material						
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	19,74	6,42
					TOTAL Material:	6,42
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33286715	31,14	10,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	10,36
					VALOR:	16,78
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	16,78
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Serviço						
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
					TOTAL Serviço:	0,52
					VALOR:	0,52
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,52
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHIP DIURNO. AF_08/2015 (CHIP)						
Serviço						
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,52	0,52
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
					TOTAL Serviço:	8,41
					VALOR:	8,41
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	8,41

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PONTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA), BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	7.818,27	0,41
TOTAL Equipamento:					0,41
VALOR:					0,41
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,41

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	7.818,27	0,11
TOTAL Equipamento:					0,11
VALOR:					0,11
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,11

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	7.818,27	0,52
TOTAL Equipamento:					0,52
VALOR:					0,52
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,52

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	5,12	7,37
TOTAL Material:					7,37
VALOR:					7,37
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					7,37

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011945 BUCHA DE NYLON SEM ABA 54	SINAPI	UN	19,80000000	0,07	1,38
00007432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 1 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	26,35	79,05
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,04	0,79
00010555 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	190,82	190,82
TOTAL Material:					272,04
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64778251	28,16	46,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46567769	23,99	11,17
TOTAL Mão de Obra com					57,57
VALOR:					329,61
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					329,61

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011945 BUCHA DE NYLON SEM ABA 54	SINAPI	UN	19,80000000	0,07	1,38
00007432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 1 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	26,35	79,05
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,04	0,79
00010556 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	253,72	253,72
TOTAL Material:					334,94
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78852865	28,16	50,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50545374	23,99	12,12
TOTAL Mão de Obra com					62,48
VALOR:					397,42
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					397,42

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91333 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00675300	31,95	0,21
TOTAL Equipamento Custo					0,21
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08152195	29,60	2,41

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14082052	17,99	3,37
TOTAL Mão de Obra com						5,78
VALOR:						5,99
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						5,99
101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026 (M3)						
Equipamento Custo Horário						
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO [SOQUETE] COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,13505000	31,95	4,31
TOTAL Equipamento Custo						4,31
Material						
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	102,53	112,78
TOTAL Material:						112,78
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,31147012	29,60	38,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,26526718	23,99	54,34
TOTAL Mão de Obra com						93,15
VALOR:						210,24
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						210,24
101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026 (M3)						
Equipamento Custo Horário						
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO [SOQUETE] COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,13505000	31,95	4,31
TOTAL Equipamento Custo						4,31
Material						
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, DU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	94,20	103,62
TOTAL Material:						103,62
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49108168	29,60	44,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,57550392	23,99	61,78
TOTAL Mão de Obra com						105,91
VALOR:						213,84
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						213,84
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						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	34,73	25,52
TOTAL Mão de Obra com						25,52
Serviço						
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	19,19	19,19
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,07	5,07
TOTAL Serviço:						24,26
VALOR:						49,78
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						49,78
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						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	34,73	25,52
TOTAL Mão de Obra com						25,52
Serviço						
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	19,19	19,19
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,07	5,07
5684	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	23,99	23,99
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	48,74	46,74
TOTAL Serviço:						94,99
VALOR:						120,51
VALOR BDI (00,00%):						-
VALOR TOTAL:						120,51
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE						

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESCONTABILIZAÇÃO), PRÓPRIA/PRÓPRIA/OUTRA

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UH	0,00005600	342.835,81	19,19
TOTAL Equipamento:					19,19
VALOR:					19,19
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					19,19
88858 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento					
00036531 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UH	0,00001480	342.835,81	5,07
TOTAL Equipamento:					5,07
VALOR:					5,07
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					5,07
5664 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento					
00036531 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UH	0,00007000	342.835,81	23,99
TOTAL Equipamento:					23,99
VALOR:					23,99
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					23,99
53786 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material					
00004221 ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	SINAPI	L	8,53000000	5,48	46,74
TOTAL Material:					46,74
VALOR:					46,74
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					46,74
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	34,23	25,15
TOTAL Mão de Obra com					25,15
Serviço					
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL Serviço:					0,10
VALOR:					25,25
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					25,25
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73496832	34,23	25,15
TOTAL Mão de Obra com					25,15
Serviço					
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
TOTAL Serviço:					1,08
VALOR:					26,23
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					26,23
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento					
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UH	0,00007200	1.304,32	0,09
TOTAL Equipamento:					0,09
VALOR:					0,09
VALOR BDI (00,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,09
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIARA-CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESENERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	1.304,32	0,01
				TOTAL Equipamento:	0,01
				VALOR:	0,01
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,01
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.304,32	0,06
				TOTAL Equipamento:	0,06
				VALOR:	0,06
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,06
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)					
Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,68	0,92
				TOTAL Especiais:	0,92
				VALOR:	0,92
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,57	1,57
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,57	0,57
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	8,97
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,71	14,71
				TOTAL Mão de Obra:	14,71
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95178 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
				TOTAL Serviço:	0,11
				VALOR:	23,99
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	23,99
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044945 SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SIFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	7,24	7,24
				TOTAL Material:	7,24
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06162866	29,16	1,79
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02365354	23,99	0,56
				TOTAL Mão de Obra com	2,35
				VALOR:	9,59
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	9,59
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
00088094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,31	2,31
00038099 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,20	1,20
				TOTAL Material:	3,51
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09407595	25,64	2,41
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09407595	30,12	2,83
				TOTAL Mão de Obra com	5,24
				VALOR:	8,75
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	8,75
86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	SINAPI	UN	6,00000000	18,99	101,94

AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESEMPENHO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

00017329 REJUNTE (POX), QUALQUER COR
 00070271 TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30" L

SINAPI	KG	0,0175400	1,86
SINAPI	UN	1,00000000	459,18
TOTAL Material:			562,98

Mão de Obra com Encargos Complementares

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,37824567	29,16	40,18
SINAPI	H	0,67490193	23,99	16,19
TOTAL Mão de Obra com			56,37	
VALOR:			619,35	
VALOR BDI (00,00%):			-	
VALOR TOTAL:			619,35	

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares

00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043483 EPI - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00043459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)
 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)
 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos			8,59	

Mão de Obra

00012808 TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	19,99	19,99
TOTAL Mão de Obra:			19,99	

Serviço

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

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
TOTAL Serviço:			0,23	
VALOR:			28,81	
VALOR BDI (00,00%):			-	
VALOR TOTAL:			28,81	

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material

00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	6,19	6,19
TOTAL Material:			6,19	

Mão de Obra com Encargos Complementares

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,23298496	25,64	5,97
SINAPI	H	0,23298496	30,12	7,01
TOTAL Mão de Obra com			12,98	
VALOR:			19,17	
VALOR BDI (00,00%):			-	
VALOR TOTAL:			19,17	

86914 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material

00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)
 00013417 TORNEIRA METÁLICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AQUECER, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	0,02100000	3,36	0,07
SINAPI	UN	1,00000000	71,79	71,79
TOTAL Material:			71,86	

Mão de Obra com Encargos Complementares

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,11885570	29,16	3,46
SINAPI	H	0,04562139	23,99	1,09
TOTAL Mão de Obra com			4,55	
VALOR:			76,41	
VALOR BDI (00,00%):			-	
VALOR TOTAL:			76,41	

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material

00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4"

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	UN	1,00000000	55,12	55,12
TOTAL Material:			55,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,06823196	29,16	1,98
SINAPI	H	0,02619008	23,99	0,62
TOTAL Mão de Obra com			2,60	
VALOR:			57,72	
VALOR BDI (00,00%):			-	
VALOR TOTAL:			57,72	

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

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,73496832	34,23	25,15
TOTAL Mão de Obra com			25,15	

ADOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (733 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERACAO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

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	33,14	33,14
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	14,60	14,60
				TOTAL Serviço:	47,74
				VALOR:	72,89
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	72,89
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	0,73496832	34,23	25,15
				TOTAL Mão de Obra com	25,15
				UNITÁRIO	
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	33,14	33,14
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	14,60	14,60
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	59,25	59,25
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	85,87	85,87
				TOTAL Serviço:	192,86
				VALOR:	218,01
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	218,01
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	1.065.704,07	33,14
				TOTAL Equipamento:	33,14
				VALOR:	33,14
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	33,14
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	1.065.704,07	14,60
				TOTAL Equipamento:	14,60
				VALOR:	14,60
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	14,60
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	1.065.704,07	59,25
				TOTAL Equipamento:	59,25
				VALOR:	59,25
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	59,25
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 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	SINAPI	L	15,67000000	5,48	85,87
				TOTAL Material:	85,87
				VALOR:	85,87
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	85,87
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00017370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00017372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
00017373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00017371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos	7,79
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	25,14	26,14

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PONTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (133 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURH (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA PROPRIA)

Serviço: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
					TOTAL Serviço:	0,30
					VALOR:	34,23
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	34,23
97329 TUO 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
00039737 TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000		SINAPI	M	1,02272700	7,42	7,58
00039660 TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS		SINAPI	M	1,02272700	31,60	32,31
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,04610309	24,19	1,11
100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,04610309	29,66	1,36
					TOTAL Mão de Obra com	2,47
					VALOR:	42,36
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	42,36
97378 TUO 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 ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000		SINAPI	M	1,02272700	6,75	6,90
00039660 TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS		SINAPI	M	1,02272700	23,30	23,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,03940312	24,19	0,95
100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,03940312	29,66	1,16
					TOTAL Mão de Obra com	2,11
					VALOR:	32,83
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	32,83
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	0,35	0,35
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015		SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
					TOTAL Serviço:	0,43
					VALOR:	0,43
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,43
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	0,35	0,35
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015		SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015		SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
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	0,35	0,35
					TOTAL Serviço:	1,05
					VALOR:	1,05
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	1,05
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 IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)		SINAPI	UN	0,00012800	2.792,68	0,35
					TOTAL Equipamento:	0,35
					VALOR:	0,35
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,35
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 IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)		SINAPI	UN	0,00012800	2.792,68	0,08
					TOTAL Equipamento:	0,08
					VALOR:	0,08
					VALOR BDI (00,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,08
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						

AOS CIDADADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESCOMPOSIÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA)

SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%



COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Equipamento

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTA DE 45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	2.792,68	0,27
				TOTAL Equipamento:	0,27
				VALOR:	0,27
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,27

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H) Especiais

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	0,68	0,35
				TOTAL Especiais:	0,35
				VALOR:	0,35
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	0,35

86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN) Material

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037588 VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	SINAPI	UN	1,00000000	55,98	55,98
				TOTAL Material:	55,98

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13162165	23,16	3,83
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05052143	23,99	1,21
				TOTAL Mão de Obra com	5,04
				VALOR:	61,02
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	61,02

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN) Material

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006153 VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAPI	UN	1,00000000	4,26	4,26
				TOTAL Material:	4,26

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07923716	23,16	2,31
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03043424	23,99	0,72
				TOTAL Mão de Obra com	3,03
				VALOR:	7,29
				VALOR BDI (00,00%):	-
				VALOR TOTAL:	7,29

RENAN
CLAUDINO
MELO:0277
6485301

Assinado de forma
digital por RENAN
CLAUDINO
MELO:02776485301
Dados: 2026.07.07
11:42:32 -03'00'

JOSE TEIXEIRA
PEIXOTO
JUNIOR:24211
079387

Assinado de forma
digital por JOSE
TEIXEIRA PEIXOTO
JUNIOR:24211079387
Dados: 2026.07.07
11:47:16 -03'00'

PATRICIA
MAIARA SOUSA
FREITAS:06281
574362

Assinado de forma
digital por PATRICIA
MAIARA SOUSA
FREITAS:0628157436
Dados: 2026.07.07
11:50:49 -03'00'



AOS CIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PONTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA (03/2026), OHSSE (05/2026), SEMFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SUABR (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BOI SERVIÇO: 22,07% I BOI DIFERENCIADO: 15,72%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESC. DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	VALOR(R\$)	1		2		3		4		5		6		7		8	
			VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R\$ 117.560,23	64.658,13	55%	3.526,81	3%	3.526,81	3%	3.526,81	3%	3.526,81	3%	3.526,81	3%	3.526,81	3%	3.526,81	3%
2	FUNDAÇÃO	R\$ 150.176,75	45.053,03	30%	90.106,05	60%	15.017,68	10%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
3	ESTRUTURA	R\$ 276.270,85	-	0%	55.254,17	20%	138.135,43	50%	82.881,26	30%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$ 142.419,01	-	0%	-	0%	-	0%	42.725,70	30%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
5	COBERTURA	R\$ 65.059,61	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	32.047,59	80%	13.011,92	20%	-	0%	-	0%
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 11.052,57	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	11.052,57	100%	-	0%	-	0%	-	0%
7	ESQUADRIAS	R\$ 146.728,90	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	29.345,78	20%	88.037,34	60%	29.345,78	20%
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 55.322,61	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	22.129,04	40%
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R\$ 77.676,44	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R\$ 13.129,07	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
11	REVESTIMENTO DE TETO	R\$ 23.659,54	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	11.829,77	50%	11.829,77	50%
12	PINTURA	R\$ 56.086,61	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
13	MARMOREARIA	R\$ 8.207,40	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 49.929,28	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 117.489,78	-	0%	23.497,96	20%	23.497,96	20%	23.497,96	20%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 172.673,75	-	0%	-	0%	-	0%	51.803,13	30%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
17	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 90.823,32	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
18	DADOS E VOZ	R\$ 6.737,99	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
19	GASES MEDICINAIS	R\$ 12.212,08	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
20	URBANIZAÇÃO	R\$ 4.406,52	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.214,74	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
TOTAL DA OBRA COM BOI		1.602.857,05	109.711,15	6,84%	148.487,03	9,29%	180.177,86	11,24%	204.433,85	12,75%	55.574,49	3,47%	56.937,08	3,55%	103.393,92	6,45%	66.831,40	4,17%
TOTAL DA OBRA ACUMULADO			109.711,15	6,84%	258.596,18	16,13%	438.776,04	27,37%	643.209,89	40,13%	698.784,38	43,60%	755.771,46	47,15%	859.115,38	53,60%	925.946,78	57,77%





AOS CIDADÃOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2024-CE
FONTE: EMOP (04/2024), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28-1), SINAPI (04/2026), SIJABR (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); DOI SERVIÇO: 22.07% I DOI DIFERENCIADO: 15.72%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESC. DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	VALOR(R\$)	MÊS	1	2	3	4	5	6	7	8
ITEM	DESC. DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	VALOR	MÊS	VALOR	%	MÊS	VALOR	%	MÊS	VALOR	%
1	1.049.20	R\$ 117.560,23	MÊS	MÊS	11	12	MÊS	13	14	15	16
2	9.246.1	R\$ 150.176,75	VALOR	VALOR	%	VALOR	VALOR	%	VALOR	VALOR	%
3	CPU2100	R\$ 276.270,85	3.526,81	3.526,81	3%	3.526,81	3.526,81	3%	3.526,81	3.526,81	3%
4	942.31	R\$ 142.415,01	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
5	PORTAS DE ALUMÍNIO	R\$ 65.059,61	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
6	CPU2544	R\$ 11.052,57	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
7	CPU2546	R\$ 146.728,90	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
8	PARAQUÊS	R\$ 55.122,61	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
9	1046.39	R\$ 77.876,44	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
10	10086.0	R\$ 13.129,07	5.532,26	38.838,22	50%	28.483,80	28.483,80	20%	-	-	0%
11	CPU2897	R\$ 33.659,54	38.838,22	7.767,64	10%	-	-	0%	-	-	0%
12	METAS E ACESSÓRIOS	R\$ 56.086,61	6.564,54	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
13	10086.7	R\$ 8.207,40	28.043,31	-	50%	-	-	0%	-	-	0%
14	CPU3144	R\$ 49.929,28	-	-	0%	8.207,40	-	60%	18.971,71	-	60%
15	89384	R\$ 117.489,78	-	-	0%	-	-	40%	23.487,96	-	20%
16	91955	R\$ 172.671,75	-	-	0%	51.803,13	34.534,75	20%	-	-	0%
17	91865	R\$ 90.823,32	-	-	0%	-	-	0%	90.823,32	100%	0%
18	103946	R\$ 6.737,99	-	-	0%	-	-	0%	3.369,00	50%	50%
19	0	R\$ 12.212,08	-	-	0%	-	-	0%	3.369,00	50%	50%
20	0	R\$ 4.406,52	-	-	0%	-	-	0%	3.663,62	30%	30%
21	0	R\$ 5.234,74	-	-	0%	-	-	0%	-	-	0%
TOTAL DA OBRA COM IBI		68.823,22	4.25%	82.505,13	5,15%	92.020,13	81.531,27	8,95%	101.382,75	6,33%	100%
TOTAL DA OBRA ACUMULADO		994.770,00	62,06%	1.077.275,13	67,21%	1.159.338,59	1.476.888,79	87,02%	1.577.771,53	98,43%	100,00%

RENAN
CLAUDINO
MELO:0277648
5301

JOSE TEIXEIRA
PEIXOTO
JUNIOR:24211
079387

PATRICIA
MAIARA SOUSA
FREITAS:06281
574362



Assinado de forma digital por RENAN CLAUDINO

MELO:02776485301

Dados: 2026.07.07

11:43:18 -03'00'

Assinado de forma digital por JOSE TEIXEIRA PEIXOTO

JUNIOR:24211079387

Dados: 2026.07.07

11:47:35 -03'00'

Assinado de forma digital por PATRICIA MAIARA SOUSA

FREITAS:06281574362

Dados: 2026.07.07

11:51:22 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS), PORTE QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA -CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEs (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO DO BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
S + G L	Benefício	
	Seguros e Garantias	0,80
	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96
AC DF R	Despesas Indiretas	
	Administração central	3,00
	Despesas financeiras	0,59
	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	2,70
	TOTAL	8,35

BDI = 22,07%

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

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DE PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA -CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

COMPOSIÇÃO DO BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Seguros e Garantias	0,80
L	Lucro	4,88
TOTAL		5,68
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	1,50
DF	Despesas financeiras	0,06
R	Riscos	0,97
TOTAL		2,53
Impostos		
I	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	2,70
TOTAL		6,35

BDI = 15,72%

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

RENAN CLAUDINO
MELO:0277648530
1

Assinado de forma digital
por RENAN CLAUDINO
MELO:02776485301
Dados: 2026.07.07 11:43:40
-03'00'

JOSE TEIXEIRA
PEIXOTO
JUNIOR:2421107
9387

Assinado de forma
digital por JOSE TEIXEIRA
PEIXOTO
JUNIOR:24211079387
Dados: 2026.07.07
11:47:59 -03'00'

PATRICIA
MAIARA
SOUZA
FREITAS:06281
574362

Assinado de
digital por P.
MAIARA SOU
FREITAS:062
Dados: 2026
11:51:43 -03'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE QUE SERÁ
CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA -CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEs (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI SERVIÇO: 22,07% I BDI
DIFERENCIADO: 15,72%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA		
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	20,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
	TOTAL	36,80
B	GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,73
B2	Feriados	3,91
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87
B4	13º Salário	10,83
B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,72
B7	Dias de Chuvas	1,60
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03
B9	Férias Gozadas	9,59
B10	Salário Maternidade	0,04
	TOTAL	45,39
C	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12
C3	Férias Indenizadas	4,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,06
C5	Indenização Adicional	0,41
	TOTAL	12,19
D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	16,70
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43
	TOTAL	17,13
	A + B + C + D =	111,51
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTO QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA -CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPEs (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (04/2026), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
TOTAL		16,80

B GRUPO B

B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85
B2	Feridos	3,71
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87
B4	13º Salário	11,03
B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,74
B7	Dias de Chuvas	1,59
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11
B9	Férias Gozadas	12,35
B10	Salário Maternidade	0,04
TOTAL		48,36

C GRUPO C

C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13
C3	Férias Indenizadas	1,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87
C5	Indenização Adicional	0,46
TOTAL		10,70

D GRUPO D

D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46
TOTAL		8,58

A + B + C + D = 84,44

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	10,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
TOTAL		26,80

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTELA, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA -CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.11.2026), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI SERVIÇO: 22,07% I BDI

DIFERENCIADO: 15,72%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

B	GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,72
B2	Feriados	3,69
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89
B4	13º Salário	10,99
B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,73
B7	Dias de Chuvas	1,74
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03
B9	Férias Gozadas	12,04
B10	Salário Maternidade	0,04
	TOTAL	47,94
C	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,16
C3	Férias Indenizadas	2,98
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,69
C5	Indenização Adicional	0,53
	TOTAL	12,67
D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	11,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,55
	TOTAL	12,30
	A + B + C + D =	99,71

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	5,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
	TOTAL	21,80
B	GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86
B2	Feriados	3,71
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86
B4	13º Salário	11,07

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I, QUE SERÁ CONSTRUÍDA NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA -CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 01.041/2026-CE

FONTE: EMOP (04/2026), GOINFRA CIVIL (T33 2026/02), IOPES (03/2026), ORSE (03/2026), ORSE (05/2026), SEINFRA (28.1), SINAPI (04/2026), SIURB (01/2026), SP OBRAS (201 COM DESONERAÇÃO), PRÓPRIA (PRÓPRIA); BDI SERVIÇO: 22,07% I BDI DIFERENCIADO: 15,72%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,74
B7	Dias de Chuvas	1,64
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10
B9	Férias Gozadas	12,98
B10	Salário Maternidade	0,03
TOTAL		49,06
C	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13
C3	Férias Indenizadas	1,81
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75
C5	Indenização Adicional	0,47
TOTAL		10,70
D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47
TOTAL		10,61
A + B + C + D =		92,17

RENAN
CLAUDINO
MELO:02776485
301

Assinado de forma
digital por RENAN
CLAUDINO
MELO:02776485301
Dados: 2026.07.07
11:44:04 -03'00'

JOSE TEIXEIRA
PEIXOTO
JUNIOR:24211
079387

Assinado de forma
digital por JOSE
TEIXEIRA PEIXOTO
JUNIOR:24211079387
Dados: 2026.07.07
11:48:19 -03'00'

PATRICIA
MAIARA
SOUSA
FREITAS:062
81574362

Assinado de
digital por P
MAIARA SOU
FREITAS:062
2
Dados: 2026
11:52:22 -03