

 15.386.389/0001-22 M & C CONSTRUÇÕES LTDA	CNPJ:15.386.389/0001-22 RUA: JEREMIAS MAIA, 690 - EXPEDITO DIÓGENES JAGUARIBE - CE - CEP: 63475-000 TEL: (88) 9 8143-6036
---	---



PROPOSTA DE PREÇOS

JAGUARIBARA-CE., 27 DE JUNHO DE 2024.

AO SR(A). AGENTE DE CONTRATAÇÃO DO MUNICÍPIO JAGUARIBARA/CE

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024052705-CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

Prezados Senhores,

M & C CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº **15.386.389/0001-22**, por intermédio do seu Sócio Administrador o Sr. FRANCISCO MATOS CARDOSO, portador da Carteira de Identidade n.º 2009010159139 SSP/CE, CPF n.º 330.107.303-49, apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução da obra do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 20240527015-CP, que tem como OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO, pelo preço global de R\$ 200.965,25 (Duzentos Mil Novecentos e Sessenta e Cinco Reais e Vinte e Cinco Centavos).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. FRANCISCO MATOS CARDOSO, portador da Carteira de Identidade n.º 2009010159139 SSP/CE, CPF n.º 330.107.303-49, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

FRANCISCO MATOS CARDOSO:33010730349
0349

Assinado de forma digital por
FRANCISCO MATOS
CARDOSO:33010730349
Dados: 2024.06.27 16:06:56
-03'00'

M & C CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ Nº 15.386.389/0001-22
FRANCISCO MATOS CARDOSO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF Nº 330.107.303-49



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :

20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 4.913,00	2,44%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.202,64	1,10%
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 15.542,16	7,73%
4	PAREDES E REVESTIMENTOS	R\$ 65.613,07	32,65%
5	COBERTURA	R\$ 7.856,79	3,91%
6	PISOS	R\$ 43.278,45	21,54%
7	PINTURA	R\$ 13.920,73	6,93%
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 38.341,06	19,08%
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 1.500,53	0,75%
10	LOUÇAS E METAIS	R\$ 4.862,61	2,42%
11	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.934,21	1,46%
		VALOR TOTAL:	R\$ 200.965,25 100,00%

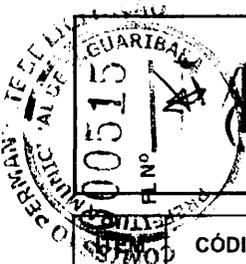
Duzentos Mil Novecentos e Sessenta e Cinco reais e Vinte e Cinco centavos

M & C CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ Nº 15.386.389/0001-22
JOSÉ MARIA MENDES GIFONI
ENGENHEIRO CIVIL – CREA Nº 0607865652
CPF Nº 020.384.203-00



Documento assinado digitalmente

JOSE MARIA MENDES GIFONI
Data: 27/06/2024 15:56:26-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



15.186.189 0001 22
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 4.099,00	R\$ 4.913,00
1.1	COM-56228482 ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 40,99	R\$ 49,13	R\$ 4.099,00	R\$ 4.913,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.837,84	R\$ 2.202,64
2.1	103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 229,73	R\$ 275,33	R\$ 1.837,84	R\$ 2.202,64
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						R\$ 12.967,87	R\$ 15.542,16
3.1	C1065 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	236,63	R\$ 23,45	R\$ 28,10	R\$ 5.548,97	R\$ 6.649,30
3.2	97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	162,51	R\$ 16,63	R\$ 19,93	R\$ 2.702,54	R\$ 3.238,82
3.3	97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M3	3,18	R\$ 41,17	R\$ 49,34	R\$ 130,92	R\$ 156,90
3.4	97631 DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	204,76	R\$ 8,32	R\$ 9,97	R\$ 1.703,60	R\$ 2.041,46
3.5	97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	43,12	R\$ 6,96	R\$ 8,34	R\$ 300,12	R\$ 359,62
3.6	104789 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M3	4,29	R\$ 144,91	R\$ 173,67	R\$ 621,66	R\$ 745,04
3.7	C4913 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	260,89	R\$ 5,92	R\$ 7,10	R\$ 1.544,47	R\$ 1.852,32
3.8	97632 DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M	218,73	R\$ 1,90	R\$ 2,28	R\$ 415,59	R\$ 498,70
4	PAREDES E REVESTIMENTOS						R\$ 54.747,28	R\$ 65.613,07
4.1	87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	274,66	R\$ 5,09	R\$ 6,10	R\$ 1.398,02	R\$ 1.675,43
4.2	87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	SINAPI	M2	274,66	R\$ 29,85	R\$ 35,78	R\$ 8.198,60	R\$ 9.827,33
4.3	87261 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	162,51	R\$ 111,56	R\$ 133,70	R\$ 18.129,62	R\$ 21.727,59
4.4	104611 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	400,47	R\$ 58,05	R\$ 69,57	R\$ 23.247,28	R\$ 27.860,70
4.5	88650 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 02/2023	SINAPI	M	218,73	R\$ 9,79	R\$ 11,73	R\$ 2.141,37	R\$ 2.565,70
4.6	103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SINAPI	M2	26,53	R\$ 61,53	R\$ 73,74	R\$ 1.632,39	R\$ 1.956,32
5	COBERTURA						R\$ 6.555,76	R\$ 7.856,79
5.1	100331 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	102,61	R\$ 16,64	R\$ 19,94	R\$ 1.707,43	R\$ 2.046,04
5.2	94216 TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	34,52	R\$ 140,45	R\$ 168,33	R\$ 4.848,33	R\$ 5.810,75
6	PISOS						R\$ 36.111,09	R\$ 43.278,45
6.1	94992 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M2	196,07	R\$ 57,18	R\$ 68,53	R\$ 11.211,28	R\$ 13.436,68

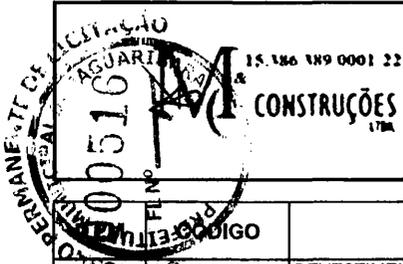
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

20/06/2024

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO

LOCAL: MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.2	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	236,63	R\$ 102,03	R\$ 122,28	RS 24.143,36	RS 28.935,12
6.3	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	28,61	R\$ 26,44	R\$ 31,69	RS 756,45	RS 906,65
7	PINTURA							R\$ 11.612,24	RS 13.920,73
7.1	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	801,04	R\$ 8,54	R\$ 10,24	RS 6.840,88	RS 8.202,65
7.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	256,10	R\$ 10,24	R\$ 12,27	RS 2.622,46	RS 3.142,35
7.3	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	86,94	R\$ 14,04	R\$ 16,83	RS 1.220,64	RS 1.463,20
7.4	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTÊ SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 PE	SINAPI	M2	18,57	R\$ 36,09	R\$ 43,25	RS 670,19	RS 803,15
7.5	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	22,02	R\$ 11,72	R\$ 14,05	RS 258,07	RS 309,38
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS							R\$ 31.991,02	RS 38.341,06
8.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	46,94	R\$ 681,53	R\$ 816,81	RS 31.991,02	RS 38.341,06
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 1.252,00	RS 1.500,53
9.1	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 20,24	R\$ 24,26	RS 202,40	RS 242,60
9.2	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 96,86	R\$ 116,09	RS 484,30	RS 580,45
9.3	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 34,58	R\$ 41,44	RS 172,90	RS 207,20
9.4	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 130,80	R\$ 156,76	RS 392,40	RS 470,28
10	LOUÇAS E METAIS							R\$ 4.057,20	RS 4.862,61
10.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	6,11	R\$ 305,62	R\$ 366,29	RS 1.867,34	RS 2.238,03
10.2	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 111,41	R\$ 133,52	RS 111,41	RS 133,52
10.3	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	R\$ 94,84	R\$ 113,67	RS 1.138,08	RS 1.364,04
10.4	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	1,95	R\$ 387,80	R\$ 464,78	RS 756,21	RS 906,32
10.5	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,47	R\$ 11,35	RS 9,47	RS 11,35
10.6	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 10,14	R\$ 12,15	RS 10,14	RS 12,15
10.7	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 32,91	R\$ 39,44	RS 164,55	RS 197,20
11	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 2.449,12	RS 2.934,21
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	236,63	R\$ 10,35	R\$ 12,40	RS 2.449,12	RS 2.934,21

VALOR TOTAL: R\$ 200.965,25



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BASICA DE SAUDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICIPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICIPIO DE JAGUARIBARA/CE

Duzentos Mil Novecentos e Sessenta e Cinco reais e Vinte e Cinco centavos



M & C CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ Nº 15.386.389/0001-22
JOSÉ MARIA MENDES GIFONI
ENGENHEIRO CIVIL – CREA Nº 0607865652
CPF Nº 020.384.203-00



Documento assinado digitalmente
JOSE MARIA MENDES GIFONI
Data: 27/06/2024 15:58:51-0300
Verifique em <https://validar.itu.gov.br>

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

1.1. COM-56228482 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-26452655	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições	%	R\$ 40,99	R\$ 40,99
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,99



VALOR:	R\$ 40,99
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 40,99
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 40,99
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 8,14
VALOR COM BDI:	R\$ 49,13

2.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	R\$ 182,55	R\$ 182,55
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	R\$ 18,27	R\$ 0,20
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	R\$ 9,78	R\$ 0,12
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	R\$ 4,17	R\$ 13,37
TOTAL Material:					R\$ 196,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 20,11	R\$ 7,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 15,47	R\$ 17,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,79

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	R\$ 17,40	R\$ 8,70
TOTAL Serviço:					R\$ 8,70

VALOR:	R\$ 229,73
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 219,25
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 10,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 229,73
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 45,60
VALOR COM BDI:	R\$ 275,33

3.1. C1065 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

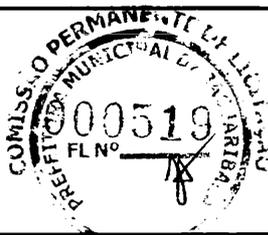
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	R\$ 19,6100	R\$ 2,7454
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 14,7900	R\$ 20,7060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,454

VALOR:	R\$ 23,45
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
 20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,32
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,45
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 4,65
VALOR COM BDI:	R\$ 28,10

3.2. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	R\$ 20,28	R\$ 4,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77400000	R\$ 15,47	R\$ 11,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,63

VALOR:	R\$ 16,63
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,80
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 5,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,63
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 3,30
VALOR COM BDI:	R\$ 19,93

3.3. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35410000	R\$ 20,38	R\$ 7,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,19570000	R\$ 15,47	R\$ 33,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,17

VALOR:	R\$ 41,17
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 26,93
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 14,24
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 41,17
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 8,17
VALOR COM BDI:	R\$ 49,34

3.4. 97631 DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11510000	R\$ 20,38	R\$ 2,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38720000	R\$ 15,47	R\$ 5,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,32

VALOR:	R\$ 8,32
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 5,40
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 2,92
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,32
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 1,65
VALOR COM BDI:	R\$ 9,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

3.5. 97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10870000	R\$ 20,38	R\$ 2,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30750000	R\$ 15,47	R\$ 4,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,96



VALOR:	R\$ 6,96
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,50
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 2,46
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,96
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 1,38
VALOR COM BDI:	R\$ 8,34

3.6. 104789 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24620000	R\$ 20,38	R\$ 25,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,72650000	R\$ 15,47	R\$ 119,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 144,91

VALOR:	R\$ 144,91
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 94,78
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 50,13
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 144,91
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 28,76
VALOR COM BDI:	R\$ 173,67

3.7. C4913 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 14,7900	R\$ 5,9160
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,9160

VALOR:	R\$ 5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,77
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 4,15
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,92
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 1,18
VALOR COM BDI:	R\$ 7,10

3.8. 97632 DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02640000	R\$ 20,28	R\$ 0,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08880000	R\$ 15,47	R\$ 1,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



VALOR:	R\$ 1,90
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,23
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,67
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,90
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,38
VALOR COM BDI:	R\$ 2,28

4.1. 87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13940000	R\$ 20,38	R\$ 2,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04650000	R\$ 15,47	R\$ 0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 3,55

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 418,28	R\$ 1,54
TOTAL Serviço:						R\$ 1,54

VALOR:	R\$ 5,09
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,64
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 1,45
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,09
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 1,01
VALOR COM BDI:	R\$ 6,10

4.2. 87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 11,65	R\$ 1,84
TOTAL Material:						R\$ 1,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 20,38	R\$ 8,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 15,47	R\$ 6,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,65

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	R\$ 456,21	R\$ 13,36
TOTAL Serviço:						R\$ 13,36

VALOR:	R\$ 29,85
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 23,51
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 6,34
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 29,85
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 5,93
VALOR COM BDI:	R\$ 35,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

4.3. 87261 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 2,31	R\$ 21,09
00038195 PISO EM PORCELANATO BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,13264000	R\$ 56,00	R\$ 63,42
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,41	R\$ 0,62
TOTAL Material:					R\$ 85,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11360000	R\$ 20,28	R\$ 22,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24900000	R\$ 15,47	R\$ 3,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,43



VALOR:	R\$ 111,56
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 101,62
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 9,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 111,56
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 22,14
VALOR COM BDI:	R\$ 133,70

4.4. 104611 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	R\$ 0,75	R\$ 5,13
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,41	R\$ 0,62
00010515 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	R\$ 29,68	R\$ 32,24
TOTAL Material:					R\$ 37,99

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74070000	R\$ 20,28	R\$ 15,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 15,47	R\$ 5,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,06

VALOR:	R\$ 58,05
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 50,60
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 7,45
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 58,05
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 11,52
VALOR COM BDI:	R\$ 69,57

4.5. 88650 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	R\$ 0,75	R\$ 0,47
00001292 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,18750000	R\$ 35,58	R\$ 6,67
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 4,41	R\$ 0,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

TOTAL Material:	R\$ 7,53
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08710000	R\$ 20,28	R\$ 1,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03260000	R\$ 15,47	R\$ 0,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,26



VALOR:	R\$ 9,79
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,95
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,84
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,79
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 1,94
VALOR COM BDI:	R\$ 11,73

4.6. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,40	R\$ 11,32
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 29,45	R\$ 0,14
00034557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 1,59	R\$ 0,66
TOTAL Material:					R\$ 12,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	R\$ 20,38	R\$ 32,81
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	R\$ 15,47	R\$ 12,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	R\$ 456,21	R\$ 4,15
TOTAL Serviço:					R\$ 4,15

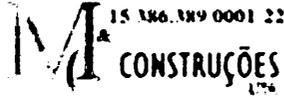
VALOR:	R\$ 61,53
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 44,44
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 17,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 61,53
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 12,21
VALOR COM BDI:	R\$ 73,74

5.1. 100331 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01030000	R\$ 19,78	R\$ 0,20
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00740000	R\$ 20,66	R\$ 0,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

20/06/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIWA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 0,35

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN. PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,00550000	R\$ 715,60	R\$ 3,93
TOTAL Material:					R\$ 3,93	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40700000	R\$ 15,47	R\$ 6,29
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30500000	R\$ 19,93	R\$ 6,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,36	



VALOR:	R\$ 16,64
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,05
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 4,59
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,64
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 3,30
VALOR COM BDI:	R\$ 19,94

5.2. 94216 TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00120000	R\$ 19,78	R\$ 0,02
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	R\$ 20,66	R\$ 0,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,03	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	4,15000000	R\$ 1,40	R\$ 5,81
00040740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,14600000	R\$ 115,67	R\$ 132,55
TOTAL Material:					R\$ 138,36	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	R\$ 15,47	R\$ 0,95
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05600000	R\$ 19,93	R\$ 1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,06	

VALOR:	R\$ 140,45
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 139,69
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 140,45
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 27,88
VALOR COM BDI:	R\$ 168,33

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

6.1. 94992 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 9,60	R\$ 0,23
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,45000000	R\$ 2,88	R\$ 1,29
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	R\$ 17,98	R\$ 19,44
TOTAL Material:					R\$ 20,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09760000	R\$ 20,11	R\$ 1,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14830000	R\$ 20,38	R\$ 3,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 15,47	R\$ 3,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,78	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07390000	R\$ 371,40	R\$ 27,44
TOTAL Serviço:					R\$ 27,44	



VALOR:	R\$ 57,18
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 52,09
VALOR ENCARGOS (115,02%):	R\$ 5,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 57,18
VALOR BDI (19,85%):	R\$ 11,35
VALOR COM BDI:	R\$ 68,53

6.2. 87262 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 2,31	R\$ 21,09
00038195	PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	R\$ 56,00	R\$ 60,83
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,41	R\$ 0,62
TOTAL Material:					R\$ 82,54	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80380000	R\$ 20,28	R\$ 16,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20640000	R\$ 15,47	R\$ 3,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,49	

VALOR:	R\$ 102,03
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 94,72
VALOR ENCARGOS (115,02%):	R\$ 7,31
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 102,03
VALOR BDI (19,85%):	R\$ 20,25
VALOR COM BDI:	R\$ 122,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

6.3. 98681 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003671 JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS. COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	R\$ 0,94	R\$ 1,56
TOTAL Material:					R\$ 1,56

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29800000	R\$ 20,38	R\$ 6,07
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14900000	R\$ 15,47	R\$ 2,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,37

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03100000	R\$ 532,62	R\$ 16,51
TOTAL Serviço:					R\$ 16,51



VALOR:	R\$ 26,44
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 22,28
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 4,16
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,44
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 5,25
VALOR COM BDI:	R\$ 31,69

7.1. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 18,39	R\$ 4,20
TOTAL Material:					R\$ 4,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 21,47	R\$ 3,50
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 15,47	R\$ 0,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,34

VALOR:	R\$ 8,54
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 6,98
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 1,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,54
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 1,70
VALOR COM BDI:	R\$ 10,24

7.2. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

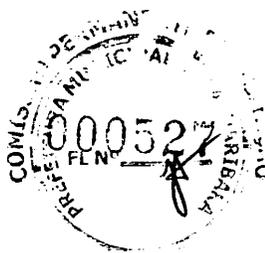
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 18,39	R\$ 4,20
TOTAL Material:					R\$ 4,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 21,47	R\$ 4,87
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 15,47	R\$ 1,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,04
VALOR:	R\$ 10,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,08
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 2,16
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,24
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 2,03
VALOR COM BDI:	R\$ 12,27

7.3. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 5,35	R\$ 0,05
00006085 SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 6,66	R\$ 1,06
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 12,33	R\$ 5,26
TOTAL Material:					R\$ 6,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 21,47	R\$ 5,90
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 15,47	R\$ 1,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,67

VALOR:	R\$ 14,04
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,31
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 2,73
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,04
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 2,79
VALOR COM BDI:	R\$ 16,83

7.4. 100757 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES PLÁSTICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,12400000	R\$ 16,06	R\$ 1,99
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,41340000	R\$ 27,81	R\$ 11,49
TOTAL Material:					R\$ 13,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,05310000	R\$ 21,47	R\$ 22,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 22,61

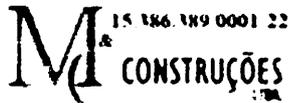
VALOR:	R\$ 36,09
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 27,92
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 8,17
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 36,09
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 7,16
VALOR COM BDI:	R\$ 43,25

7.5. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
20/06/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,52	R\$ 0,04
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 1,55	R\$ 2,07
TOTAL Material:						R\$ 2,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 21,47	R\$ 7,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 15,47	R\$ 1,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,61



VALOR:	R\$ 11,72
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,29
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 3,43
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 11,72
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 2,33
VALOR COM BDI:	R\$ 14,05

8.1. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 3,22
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 198,04
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 444,39
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 25,87
TOTAL Material:					R\$ 671,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	R\$ 20,38	R\$ 7,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	R\$ 15,47	R\$ 2,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 10,01

VALOR:	R\$ 681,53
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 677,82
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 3,71
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 681,53
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 135,28
VALOR COM BDI:	R\$ 816,81

9.1. 97612 LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,89
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,80
TOTAL Material:					R\$ 15,69

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

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 20/06/2024
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE	

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 16,54	R\$ 1,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16550000	R\$ 20,64	R\$ 3,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,55



VALOR:	R\$ 20,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 18,53
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 1,71
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,24
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 4,02
VALOR COM BDI:	R\$ 24,26

9.2. 97584 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 86,83
TOTAL Material:					R\$ 86,83

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15190000	R\$ 2,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36450000	R\$ 7,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,03

VALOR:	R\$ 96,86
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 93,08
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 3,78
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 96,86
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 19,23
VALOR COM BDI:	R\$ 116,09

9.3. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,88
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,70
TOTAL Serviço:					R\$ 34,58

VALOR:	R\$ 34,58
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 27,05
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 7,53
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 34,58
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 6,86
VALOR COM BDI:	R\$ 41,44

9.4. 104476 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2.5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	10,63570000	R\$ 3,00	R\$ 31,90
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	1,93570000	R\$ 11,12	R\$ 21,52
91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,38000000	R\$ 5,48	R\$ 7,56
91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,93570000	R\$ 7,59	R\$ 14,69
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,93	R\$ 3,93
90447 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	1,93570000	R\$ 5,93	R\$ 11,47
91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,74	R\$ 26,74
TOTAL Serviço:					R\$ 130,80



VALOR:	R\$ 130,80
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 98,95
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 31,85
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 130,80
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 25,96
VALOR COM BDI:	R\$ 156,76

10.1. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 87,3200	R\$ 0,6986
17893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 250,1500	R\$ 250,1500
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,5200	R\$ 1,6640
TOTAL Material:					R\$ 252,5126

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,6100	R\$ 23,5320
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 14,7900	R\$ 29,5800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,1120

VALOR:	R\$ 305,62
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 269,32
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 36,30
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 305,62
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 60,67
VALOR COM BDI:	R\$ 366,29

10.2. 86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

00001743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 89,89	R\$ 89,89
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 32,55	R\$ 9,68
					TOTAL Material:	R\$ 99,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 19,95	R\$ 9,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 15,47	R\$ 2,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,84



VALOR:	R\$ 111,41
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 107,02
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 4,39
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 111,41
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 22,11
VALOR COM BDI:	R\$ 133,52

10.3. 86915 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,92	R\$ 0,06
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 92,42	R\$ 92,42
					TOTAL Material:	R\$ 92,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 19,82	R\$ 1,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 15,47	R\$ 0,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,36

VALOR:	R\$ 94,84
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 93,94
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,90
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 94,84
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 18,83
VALOR COM BDI:	R\$ 113,67

10.4. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 324,0600	R\$ 324,0600
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,6500	R\$ 18,6000
					TOTAL Material:	R\$ 342,6600

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,6100	R\$ 39,2200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 14,7900	R\$ 5,9160
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 45,1360

VALOR:	R\$ 387,80
---------------	-------------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 357,67
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 30,13
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 387,80
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 76,98
VALOR COM BDI:	R\$ 464,78

10.5. 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,92	R\$ 0,09
00044945 SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
TOTAL Material:					R\$ 7,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 19,82	R\$ 1,67
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	R\$ 15,47	R\$ 0,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 2,08

VALOR:	R\$ 9,47
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,67
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,80
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,47
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 1,88
VALOR COM BDI:	R\$ 11,35

10.6. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796 CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,2700	RS 5,2700
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,2600	RS 0,0910
TOTAL Material:					R\$ 5,3610

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1100	RS 4,7775
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,7775

VALOR:	R\$ 10,14
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,02
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 3,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,14
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 2,01
VALOR COM BDI:	R\$ 12,15

10.7. 100849 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,13	R\$ 29,13
TOTAL Material:					R\$ 29,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
 20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	R\$ 19,82	R\$ 3,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	R\$ 15,47	R\$ 0,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,78	



VALOR:	R\$ 32,91
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 31,46
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 1,45
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 32,91
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 6,53
VALOR COM BDI:	R\$ 39,44

.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 14,7900	R\$ 10,3530
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,3530	

VALOR:	R\$ 10,35
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,10
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 7,25
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,35
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 2,05
VALOR COM BDI:	R\$ 12,40



Documento assinado digitalmente
 JOSE MARIA MENDES GIFONI
 Data: 27/06/2024 16:00:12-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

M & C CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ Nº 15.386.389/0001-22
 JOSÉ MARIA MENDES GIFONI
 ENGENHEIRO CIVIL – CREA Nº 0607865652
 CPF Nº 020.384.203-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

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

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,26	R\$ 0,89
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 1,40	R\$ 1,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,36

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 102,23	R\$ 118,58
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 0,81	R\$ 141,02
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 0,55	R\$ 107,72
TOTAL Material:					R\$ 367,32	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 19,23	R\$ 86,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 86,53	



VALOR:	R\$ 456,21
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 421,79
VALOR ENCARGOS (115,02%):	R\$ 34,42
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 456,21
VALOR BDI (19,85%):	R\$ 90,56
VALOR COM BDI:	R\$ 546,77

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

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	R\$ 0,26	R\$ 0,86
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	R\$ 1,40	R\$ 1,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,27

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	R\$ 103,56	R\$ 98,38
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	R\$ 0,55	R\$ 234,56
TOTAL Material:					R\$ 332,94	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	R\$ 19,23	R\$ 83,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 83,07	

VALOR:	R\$ 418,28
--------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 385,23
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 33,05
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 418,28
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 83,03
VALOR COM BDI:	R\$ 501,31

87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	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	3,39000000	R\$ 0,26	R\$ 0,88
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	1,03000000	R\$ 1,40	R\$ 1,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,32

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 102,23	R\$ 129,83
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	R\$ 0,55	R\$ 315,48
TOTAL Material:						R\$ 445,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	R\$ 19,23	R\$ 84,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 84,99

VALOR:	R\$ 532,62
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 498,81
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 33,81
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 532,62
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 105,73
VALOR COM BDI:	R\$ 638,35

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 102,23	R\$ 109,38
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,55	R\$ 265,62
TOTAL Material:						R\$ 375,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 15,47	R\$ 132,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 132,57

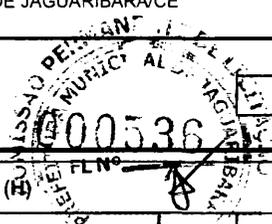
VALOR:	R\$ 507,57
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 462,75
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 44,82
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 507,57
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 100,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



VALOR COM BDI: R\$ 608,32

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,79

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,31	R\$ 10,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,31

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
TOTAL Serviço:						R\$ 0,44

VALOR:	R\$ 16,54
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,78
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 5,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,54
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 3,28
VALOR COM BDI:	R\$ 19,82

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

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,29

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,31	R\$ 10,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,31

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

20/06/2023

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
-------	--	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço: R\$ 0,21



VALOR:	R\$ 15,81
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,17
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 5,64
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,81
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 3,14
VALOR COM BDI:	R\$ 18,95

88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,91	R\$ 0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,24	R\$ 14,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24

VALOR:	R\$ 20,28
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,53
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 7,75
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,28
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 4,03
VALOR COM BDI:	R\$ 24,31

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

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

20/06/2024

15.136.389 0001 22
MA CONSTRUÇÕES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



VALOR:	R\$ 0,26
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,26
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,26
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,31

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,90	R\$ 0,90

TOTAL Serviço: R\$ 1,40

VALOR:	R\$ 1,40
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,40
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,40
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,28
VALOR COM BDI:	R\$ 1,68

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 3.504,48	R\$ 0,21

TOTAL Equipamento: R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 0,21
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,21
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,21
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,04
VALOR COM BDI:	R\$ 0,25

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 3.504,48	R\$ 0,05

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA : 20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



TOTAL Equipamento:	R\$ 0,05
VALOR:	R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,05
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,05
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,01
VALOR COM BDI:	R\$ 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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 3.504,48	R\$ 0,24

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,24
VALOR:	R\$ 0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 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)

Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,72	R\$ 0,90

TOTAL Especiais:	R\$ 0,90
VALOR:	R\$ 0,90
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,90
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,90
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,18
VALOR COM BDI:	R\$ 1,08

91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,55	R\$ 1,92
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,73	R\$ 0,02

TOTAL Material:	R\$ 1,94
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 16,54	R\$ 0,47
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 20,64	R\$ 0,59

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,06
--	----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE



VALOR:	R\$ 3,00
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,61
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,39
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,00
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,60
VALOR COM BDI:	R\$ 3,60

91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
TOTAL Material:					R\$ 1,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 16,54	R\$ 4,81
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 20,64	R\$ 6,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,81

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 507,57	R\$ 0,45
TOTAL Serviço:					R\$ 0,45

VALOR:	R\$ 12,99
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,96
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 4,03
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,99
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 2,58
VALOR COM BDI:	R\$ 15,57

06262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,04	R\$ 1,04
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,69

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,24	R\$ 14,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,24

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,18	RS 0,18
TOTAL Serviço:						RS 0,18



VALOR:	RS 20,11
VALOR SEM ENCARGOS:	RS 12,39
VALOR ENCARGOS (115,02%):	RS 7,72
VALOR COM ENCARGOS:	RS 20,11
VALOR BDI (19,85%):	RS 3,99
VALOR COM BDI:	RS 24,10

90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	RS 15,81	RS 1,31
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	RS 19,82	RS 7,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 8,54

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00510000	RS 507,57	RS 2,58
TOTAL Serviço:					RS 2,58

VALOR:	RS 11,12
VALOR SEM ENCARGOS:	RS 7,59
VALOR ENCARGOS (115,02%):	RS 3,53
VALOR COM ENCARGOS:	RS 11,12
VALOR BDI (19,85%):	RS 2,21
VALOR COM BDI:	RS 13,33

764 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,77870000	RS 0,26	RS 0,20
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,82590000	RS 1,40	RS 1,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:					RS 1,35

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	RS 102,23	RS 77,26
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	RS 0,55	RS 177,63
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	RS 76,85	RS 45,12
TOTAL Material:					RS 300,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	RS 19,23	RS 30,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	R\$ 15,47	R\$ 39,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 70,04



VALOR:	R\$ 371,40
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 345,88
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 25,52
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 371,40
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 73,72
VALOR COM BDI:	R\$ 445,12

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 10,31	R\$ 0,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,44

VALOR:	R\$ 0,44
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,20
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,24
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,44
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,09
VALOR COM BDI:	R\$ 0,53

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 10,31	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 0,21
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,21
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,04
VALOR COM BDI:	R\$ 0,25

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 14,24	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24

VALOR:	R\$ 0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,11
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,13
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,29

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA :

20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI H	0,01328000	R\$ 14,24	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 0,18



VALOR:	R\$ 0,18
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,08
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,10
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,18
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,04
VALOR COM BDI:	R\$ 0,22

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI H	0,04297000	R\$ 14,24	R\$ 0,61
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 0,61

VALOR:	R\$ 0,61
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,28
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,33
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,61
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,12
VALOR COM BDI:	R\$ 0,73

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI H	0,02070000	R\$ 14,24	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 0,29

VALOR:	R\$ 0,29
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,13
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,16
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,29
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,06
VALOR COM BDI:	R\$ 0,35

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI H	0,01699000	R\$ 13,92	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 0,23

VALOR:	R\$ 0,23
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,11
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,23
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

VALOR COM BDI:	R\$ 0,28
----------------	----------

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 14,17	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,13



VALOR:	R\$ 0,13
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,13
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,03
VALOR COM BDI:	R\$ 0,16

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 14,17	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,26

VALOR:	R\$ 0,26
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,12
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,26
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,31

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 14,24	R\$ 0,34
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,34

VALOR:	R\$ 0,34
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,16
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,18
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,34
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,07
VALOR COM BDI:	R\$ 0,41

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 14,24	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24

VALOR:	R\$ 0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,11
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
20/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO EM ANEXO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE

VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,29

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 9,53	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,23



VALOR:	R\$ 0,23
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,10
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,13
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,23
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,28

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869 TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 14,06	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,18

VALOR:	R\$ 0,18
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,08
VALOR ENCARGOS (115.02%):	R\$ 0,10
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,18
VALOR BDI (19.85%):	R\$ 0,04
VALOR COM BDI:	R\$ 0,22

264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,24	R\$ 14,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,24

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61