

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE GUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/07/2019	80%	200%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	PROPOSTA:	121	33,65%	100%
LDO/LI:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SELETA:	121	33,65%	100%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	SOLICITA:	121	33,65%	100%
		FACILITA:	121	33,65%	100%

PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO IAF 10/2020 (R)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Valor Unitário	Valor Total
00007101	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 219,21, E = 3,65, MM, PESO 16,41 KG/M (NBR 5580)	SNAPI	M	33,00000	77,40
					80,40
				TOTAL Material	80,40
00009000	Encargos Complementares				
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	9,5200000	9,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	9,5200000	22,72
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	32,24
				VALOR	112,64

10.9 C0016 - ADAPTADOR PVC P REGISTRO 75mm (2 1/2") (UN)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Valor Unitário	Preço Unitário	Total
10608	ADAPTADOR PVC REGISTRO 75MM (C 1/2")	SEINFRA	LIT	10000000	10,5300	10,5300
10626	ACESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	318700000	33,8700	0,3788
11160	BITA DE VEDACAO	SEINFRA	M	00000000	0,2100	0,6890
					TOTAL Mão de Obra	11,2330
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Valor Unitário	Preço Unitário	Total
10046	ALICANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	20000000	16,7300	3,3460
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	20000000	20,3500	4,0690
					TOTAL Mão de Obra	7,4150
					VALOR	18,6480

10.10. - CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA - 90 X 60 X 17 (UN)

Nº da Cota	QTD	PONTE	UNID	VALOR PONTE	RECD UNITARIO	TOTAL
CAXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA - 50 X 60 X 17	1	PAU	UN	360,4000	360,53	360,53
					TOTAL N50 COTA	360,53
					VALOR	360,6

10.11 - CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2 X 1 1/2 (UN)

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO - DURA - 1/2 X 1/2	UN	13,51	13,51
			TOTAL NBO OBR	13,51
			VALOR	13,51

10.12. C4385 - ESGUICHO DE AGULHA 12" X 1/2" (UN)

Material	QTD	FONTE	UNID.	MEDICAMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1037 ESQUIVO DE AGULHA Nº 12	1	SEINFRA	UN	00000066	58,4200	58,4200
					TOTAL Material:	58,4200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/02/2023	BD:	202002	3018
DESCRICAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	FONTE:	SEINFRA	1027-1 COM DESONERACAO	83,86%	105/2021
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERACAO	84,44%	01/2022	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,40000000	16,7700	6,7080
12320 ENCANADOR	H	0,40000000	20,3200	8,1280
TOTAL Mão de Obra				14,8360
VALOR:				73,26

10.13. - MANGUEIRAS DE INCENDIO DE NYLON - 1/2 16MM (UN)

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MANGUEIRAS DE INCENDIO DE NYLON - 1/2 16MM	UN	1,00000000	461,74	461,74
TOTAL Não Oficial				461,74
VALOR:				461,74

10.14. 92346 - NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 55 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, RF 10/2020 (UN)

Materiais	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 15 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03000000	10,51	0,31
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	UN	0,00700000	30,12	0,21
00004208 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 2 1/2"	UN	1,00000000	42,30	42,30
TOTAL Material				42,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70200000	18,58	13,04
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70200000	22,72	15,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				28,98
VALOR:				71,80

10.15. - REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ - 2 1/2 X 1/2 (UN)

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ - 2 1/2 X 1/2	UN	1,00000000	177,71	177,71
TOTAL Não Oficial				177,71
VALOR:				177,71

10.16. C4403 - REGISTRO GLOBO FECHO RÁPIDO DE 2 1/2" (UN)

Materiais	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18255 REGISTRO GLOBO (FECHO RÁPIDO) DE 2 1/2"	UN	1,00000000	138,6600	138,6600
TOTAL Material				138,6600

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,20000000	16,7700	3,3540
12320 ENCANADOR	H	0,20000000	20,3200	4,0640
TOTAL Mão de Obra				7,4180

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE E PRÉ-ESCOLA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	20/07/2020	BM:	25034
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE E PRÉ-ESCOLA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINFRA:	021 - OBRAS DE CONSTRUÇÃO	15.224	07.700
	LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAF:	2020 - OBRAS DE CONSTRUÇÃO	84.146	07.700
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaíara	PROPOSTA:	UBAJARA	0.000	0.000

VALORES: 3819

10.17. C2162 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=65mm (2 1/2") (UN)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 - FITA DE VEDAÇÃO	0,2100	M	22000000	462000
11808 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO (65MM (2 1/2"))	135,5720	UN	10000000	1355720
TOTAL Material				1360320
Mão de Obra	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10048 - AJUDANTE DE ENCANADOR	16,7700	H	25000000	419250
12320 - ENCANADOR	20,3200	H	15000000	304800
TOTAL Mão de Obra				724050
VALOR				1784370

10.18. C2308 - TAMPÃO EM AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2") (UN)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11928 - TAMPÃO AÇO GALVANIZADO (32MM (1 1/4")	8,7900	UN	80000000	703200
TOTAL Material				703200
Mão de Obra	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10048 - AJUDANTE DE ENCANADOR	16,7700	H	25000000	419250
12320 - ENCANADOR	20,3200	H	25000000	508000
TOTAL Mão de Obra				927250
VALOR				1630450

10.19. C2309 - TAMPÃO EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") A 80mm (3") (UN)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11930 - TAMPÃO AÇO GALVANIZADO (65MM (2 1/2"))	28,2500	UN	10000000	282500
TOTAL Material				282500
Mão de Obra	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10048 - AJUDANTE DE ENCANADOR	16,7700	H	25000000	419250
12320 - ENCANADOR	20,3200	H	25000000	508000
TOTAL Mão de Obra				927250
VALOR				1209750

10.20. C2305 - TAMPÃO E RUFO DE FIBROCIMENTO (M)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11511 - MASSA DE VEDAÇÃO	22,1800	KG	22000000	487960
11855 - RUFO FIBROCIMENTO (CANALETE 90)	38,7800	UN	10900000	422702
11932 - TAMPÃO FIBROCIMENTO (CANALETE 90)	12,7700	UN	10900000	139193
TOTAL Material				1049855
Mão de Obra	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/02/2023	BDI:	20,00%	3820
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	FONTE:	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	06/2021
	LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	07/2021	06/2021
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PROPRIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ID047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
ID070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL Mão de Obra:						4,5048
VALOR:						67,95

10.21. C2162 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11190	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,82000000	0,2100	0,5922
11800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	135,6700	135,6700
TOTAL Material:						136,2622
Mão de Obra						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,15000000	16,7700	19,2855
ID320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,15000000	20,3200	23,3680
TOTAL Mão de Obra:						42,6535
VALOR:						178,92

10.22. 103009 - VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	10,51	0,31
00012657	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL DE BRONZE (PN-16), 2 1/2" 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	182,04	182,04
TOTAL Material:						182,35
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45480000	18,58	8,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45480000	22,72	10,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						18,79
VALOR:						201,14

10.23. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	179,7800	179,7800
TOTAL Material:						179,7800
Mão de Obra						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
ID543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL Mão de Obra:						18,1600
VALOR:						197,94

10.24. 102513 - PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO AF_05/2021 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRAS DE PROTEÇÃO TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/02/2023	RS:	13,30%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRAS DE PROTEÇÃO TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINFRA:	02 - CONDIÇÃO DE CATEGORIA	85,45%	7,60%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	02 - CONDIÇÃO DE CATEGORIA	84,44%	7,68%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaiana	PROPRIA:	02 - CONDIÇÃO DE CATEGORIA	40,00%	7,09%

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012815	FITA CREPE ROLÔ DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,23000000	5,57	1,26
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02750000	10,55	4,58
TOTAL Materiais						5,84
Mão de Obra com Encargos Complementares						
98310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	24,70	28,7
98316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	17,88	7,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						30,83
VALOR						36,68

125.102533 - PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLÔ (F_05/2021 (M2))						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012815	FITA CREPE ROLÔ DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,23000000	5,57	1,26
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02750000	10,55	4,58
TOTAL Materiais						5,84
Mão de Obra com Encargos Complementares						
98310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	24,70	23,74
98316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	17,88	7,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						30,87
VALOR						36,68

10.26 - CONJUNTO MOTO BOMBA THREE TBS - TB 5CV OU EQUIVALENTE (UN)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1	CONJUNTO MOTO BOMBA THREE TBS - TB 5CV OU EQUIVALENTE	081	UN	0,00000000	2.715,83	2.715,83
TOTAL Não Oricada						2.715,83
VALOR						2.715,83

10.27.04627 - PLACA EM ALUMINIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FASE (FORNECIMENTO DE MONTAGEM) (UN)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18824	CHAPA EM ALUMINIO N.15 ESP = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,00300000	88,6600	0,26397
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,00200000	18.7400	0,02448
18819	FITA DUPLA FASE ACRILICA	SEINFRA	M	0,00000000	1.370,00	0,0480
18826	ROLHA DE ADESIVO E LIXADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,00000000	35,7000	0,0503
18827	LIXA D'AGUA N. 100	SEINFRA	UN	0,00000000	0,5900	0,0108
18828	OFICIMOL	SEINFRA	L	0,00000000	9,1000	0,0364
18825	TESOURA PNEUMATICA	SEINFRA	H	0,00000000	0,4700	0,0073
18829	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,00000000	52,3100	0,0270
TOTAL Materiais						0,4785
Mão de Obra						
12810	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,00000000	27,4200	0,0380

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Folha nº 340

 TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/02/2023	BDI:	20,00%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	SEINFRA:	029 (COM DESONERAÇÃO)	83,95%	0,78%
	LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 (COM DESONERAÇÃO)	84,44%	0,78%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,04000000	20,7700	0,8308
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	20,7700	0,8308
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,12000000	15,5500	1,8660
TOTAL Mão de Obra:						3,9664
VALOR:						12,44

10.28 - C4626 - PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	86,6800	4,5497
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01500000	18,7400	0,2811
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,50000000	1,3700	0,6850
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	36,7100	0,5507
18627	LIXA D'AGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02500000	0,5300	0,0133
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	9,1000	0,0455
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	0,4700	0,0092
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	82,3100	4,3213
TOTAL Material:					10,4558	

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0.02000000	27.4200	0.5484
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0.05000000	20.7700	1.0385
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.05000000	20.7700	1.0385
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.15000000	15.5500	2.3325
TOTAL Mão de Obra:						4.9579
VALOR:						15.41

10.29 - C4626 - PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	86,6600	4,549
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01500000	18,7400	0,281
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,50000000	1,3700	0,685
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	36,7100	0,550
18627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02500000	0,5300	0,013
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	9,1000	0,045
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	0,4700	0,009
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	82,3100	4,321
TOTAL Material:					10,455	

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,02000000	27,4200	0,5484
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ACONCLUSÃO DE UMA PRESETELA INFÂNCIA TIPO LINDO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - GO	DATA:	10/02/2020	END:	UBAJARA
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ACONCLUSÃO DE UMA PRESETELA INFÂNCIA TIPO LINDO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - GO	SEINFRA:	10/02/2020	PREÇO UNITÁRIO:	100,00
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAFI:	10/02/2020	PREÇO UNITÁRIO:	100,00
CLIENTE:	Presidente Municipal de Ubaíara	PROPRIA:	10/02/2020	PREÇO UNITÁRIO:	100,00

TOTAL Mão de Obra	1570
VALOR	15,70

10.30.04627 - PLACA EM ALUMÍNIO 20x20x0,5 VINIL APLICADO EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18828 CHAPA EM ALUMÍNIO N.16 ESP.1 (4,05KG/M2)	1	M2	86,4000	86,40
11100 ESMALTE SINTÉTICO	1	L	18,1000	18,10
18819 FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	1	M	1,3000	1,30
18826 FOLHA DE ADESIVO SILICONE EM LITO RELEVADO	1	M2	66,7000	66,70
18827 LIXA DÁGLA N.120	1	UN	0,5000	0,50
18828 TORQUIMOL	1	L	9,1000	9,10
18829 TESOURA PNEUMÁTICA	1	H	0,4000	0,40
18829 VINIL AUTO-ADESIVO POSCOLO BRANCO E C/ APLICAÇÃO	1	M2	82,3000	82,30
TOTAL Material				247,45

TOTAL Mão de Obra	12,44
VALOR	12,44

11.1.1.02061 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISORES 207X332X95mm. CABALAMENTO (UN)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10123 BARRAMENTO NEUTRO F. BAIXA TENSÃO	1	UN	24,2900	24,29
10124 BARRAMENTO PRINCIPAL F. BAIXA TENSÃO	1	UN	23,9000	23,90
10125 BARRAMENTO TERRA F. BAIXA TENSÃO	1	UN	19,7800	19,78
11754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE LUZ 207X332X95mm	1	UN	65,9900	65,99
TOTAL Material				133,96

TOTAL Mão de Obra	20,42
VALOR	20,42

11.1.2.101889 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020 (UN)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10013395 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1	UN	381,30	381,30
TOTAL Material				381,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/02/2023	BDI:	20,00%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	SENPA:	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	25,70%
	LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	27,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	19,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					23,03

Material	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87267	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01340000	551,83
TOTAL Serviço:					7,39
VALOR:					411,81

11.1.3. 101879 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A	SINAPI	UN	1,00000000	400,80
TOTAL Material:					400,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53460000	19,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53460000	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					23,08

Material	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87267	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01440000	551,83
TOTAL Serviço:					7,94
VALOR:					431,82

11.1.4. 101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABAS, COM PARAFUSO DE 420 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E BANDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,18
00039808	CAXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	73,37
TOTAL Material:					74,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	19,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					85,78
VALOR:					139,87

11.2.1. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	QUANTIDADE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	------------	---------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



OBRAS	CONTRATO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE PROTEÇÃO TIPO ILM DISTRITO DE NOVA VENEZA - MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA: 09/03/2020	RECEITA	100%	100%
DESCRIÇÃO	CONTRATO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE PROTEÇÃO TIPO ILM DISTRITO DE NOVA VENEZA - MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINTRA	CONTRIBUIÇÃO	23,45%	23,45%
LOCAL	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SNAPI	CONTRIBUIÇÃO	9,17%	9,17%
CLIENTE	Prefeitura Municipal de Ubajara	PROPR	CONTRIBUIÇÃO	0,00%	0,00%



00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SNAPI	UN	00000000	7,52	7,52
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SNAPI	UN	00000000	0,68	0,68
TOTAL Materiais						8,20

Valor	Fonte	UNID	Quantidade	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	19,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					43,19
VALOR					51,39

11.2.1. 93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 (UN)

Valor	Fonte	UNID	Quantidade	Preço Unitário	Total
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SNAPI	UN	00000000	7,52
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SNAPI	UN	00000000	0,68
TOTAL Materiais					8,20

Valor	Fonte	UNID	Quantidade	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	19,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					43,19
VALOR					51,39

11.2.3. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 (UN)

Valor	Fonte	UNID	Quantidade	Preço Unitário	Total
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SNAPI	UN	00000000	7,52
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SNAPI	UN	00000000	0,68
TOTAL Materiais					8,20

Valor	Fonte	UNID	Quantidade	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	19,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					43,19
VALOR					51,39

11.2.4. 93656 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 (UN)

Valor	Fonte	UNID	Quantidade	Preço Unitário	Total
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SNAPI	UN	00000000	7,52
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SNAPI	UN	00000000	0,68
TOTAL Materiais					8,20

Valor	Fonte	UNID	Quantidade	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	19,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	0,0520000	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					43,19
VALOR					51,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara

DATA: 02/02/2023

PD: 0000%

SEINFRA	02% COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SINAPI	2922/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	05/2021
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	19,48	1,29
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	23,71	1,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,86
VALOR:						11,27

11.2.5. 93657 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/EC MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,52	7,52
00001573	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	UN	1,00000000	1,07	1,07
TOTAL Material:						8,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09110000	19,48	1,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09110000	23,71	2,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,92
VALOR:						12,51

11.2.6. 101896 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002377	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200 A / 600 V TIPO FXD / ICC - 35 KA	SINAPI	UN	1,00000000	459,14	459,14
00001580	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M12	SINAPI	UN	3,00000000	5,69	17,07
TOTAL Material:						476,21

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	19,48	25,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	23,71	31,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						57,14
VALOR:						533,35

11.2.7. 101895 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002393	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125A	SINAPI	UN	1,00000000	288,39	288,39
00001578	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	SINAPI	UN	3,00000000	3,71	11,13
TOTAL Material:						299,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	19,48	25,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	23,71	31,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						57,14



RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA RECREIO INFANCIA TIPO UNO DISTRITO DE BOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA: 08/02/2017	167	2,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA RECREIO INFANCIA TIPO UNO DISTRITO DE BOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINFRA	44.424	76%
LOCAL:	INTERMUNICÍPIO VENEZA	SINAPI	44.424	76%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaiana	PROPRIA	44.424	76%

VALOR: R\$ 2.500,00

11.2.9.91981 - INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 09/2017 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
91980 INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO) 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 09/2017	SINAPI	UN	1,0000000	30,24	30,24
91946 SUPORTE PARA FUSÃO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MEDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 02/2015	SINAPI	UN	1,0000000	6,27	6,27
TOTAL Serviço					36,51
VALOR					36,51

11.2.9.91981 - INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 09/2017 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
91980 INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO) 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 09/2017	SINAPI	UN	1,0000000	30,24	30,24
91946 SUPORTE PARA FUSÃO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MEDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 02/2015	SINAPI	UN	1,0000000	6,27	6,27
TOTAL Serviço					36,51
VALOR					36,51

11.2.10.91981 - INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 09/2017 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
91980 INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO) 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 09/2017	SINAPI	UN	1,0000000	30,24	30,24
91946 SUPORTE PARA FUSÃO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MEDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF 02/2015	SINAPI	UN	1,0000000	6,27	6,27
TOTAL Serviço					36,51
VALOR					36,51

11.2.11. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Materia	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
8442 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	89,3300	89,3300
TOTAL Material					89,3300
VALOR					89,33

11.2.12. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Materia	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
8442 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	89,3300	89,3300
TOTAL Material					89,3300
VALOR					89,33

Assinatura



TEOTA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Fl. nº 3839

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRINHA PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA: 02/02/2023	BDI: 20,00%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRINHA PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINFRA: 027,1 CDM DESONERACAO	HORA: 83,89%	FEF: 13,0021
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SNAP: 2023/12 CDM DESONERACAO	84,44%	47,46%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%

11.3.1. 95750 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (M)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95750	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	hull	M	1,00000000	34,53	34,53
TOTAL Não Oficial:						34,53
VALOR:						34,53

11.3.2. 95751 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (M)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95751	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	hull	M	1,00000000	54,37	54,37
TOTAL Não Oficial:						54,37
VALOR:						54,37

11.3.3. 95749 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (M)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	hull	M	1,00000000	28,95	28,95
TOTAL Não Oficial:						28,95
VALOR:						28,95

11.3.4. C0673 - CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X" (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10460	CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	1,00000000	13,5200	13,5200
TOTAL Material:						13,5200
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,7700	2,8509
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,7700	3,5309
TOTAL Mão de Obra:						6,3818
VALOR:						19,90

11.3.5. C0671 - CANALETA PLÁSTICA (110 X 20)MM, SISTEMA "X" (M)						
Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10458	CANALETA PLÁSTICA (110 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	1,00000000	43,7300	43,7300
TOTAL Material:						43,7300
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,7700	2,8509
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,7700	3,5309

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRA DE REFORMA EM ALVENARIA TÍPO B NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
DESTINAÇÃO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRA DE REFORMA EM ALVENARIA TÍPO B NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
LOCAL	DISTRITO DE NOVA VENEZA
CLIENTE	Prefeitura Municipal de Ubajara

DATA: 02/02/2017	ISS: 25,00%		
SEINFRA	125,10000000	25,125	3,125
SINIF	125,10000000	25,125	3,125
PROFRA	0,00000000	0,000	0,000

TOTAL Mão de Obra	50,71
VALOR	50,71

11.3.6 00536 - CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Código de Referência	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,35000000	50,0000	3,0854
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,30000000	0,8300	4,3901
10505	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,24000000	0,4200	0,5172
10582	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	0,40000000	0,4400	0,5680
TOTAL Materiais						8,5607

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Código de Referência	Preço Unitário	Total
12004	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,7712
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra						72,8712
VALOR						140,49

11.3.7 00538 - CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Código de Referência	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,35000000	50,0000	3,0854
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,30000000	0,8300	4,3901
10505	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,24000000	0,4200	0,5172
10582	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	0,40000000	0,4400	0,5680
TOTAL Materiais						8,5607

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Código de Referência	Preço Unitário	Total
12149	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,7712
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra						72,8712
VALOR						140,49

11.3.8 00606 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Código de Referência	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,23000000	50,0000	1,1450
10105	ARAME RECOZIDO N 15 BWG	SEINFRA	KG	0,05000000	7,5400	0,3770
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,23000000	50,0000	1,1450
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,50000000	51,1400	25,5700
10520	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,00000000	22,7500	0,0000
10505	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,20000000	0,9200	1,1040
10515	TUBO DE 1" DE 3/4" L=3,00m	SEINFRA	M	0,25000000	7,5100	1,8775
TOTAL Materiais						31,1365

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Código de Referência	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	6,7080

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

FL. Nº 9830



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	10/02/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	VERSÃO:	027.1 COM DESDINERADO	COM:	03,28%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	202212 COM DESONERACAO	PROPRIA:	04,44%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PROPRIA:	PROPRIA	PROPRIA:	0,00%

1004	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	16,7700	40,4834
1012	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	20,7700	9,5542
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	20,7700	50,2634
1239	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:						128,7862
VALOR:						180,95

11.4.1. 91926 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	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	1,19000000	1,61	1,91
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,81	0,02
TOTAL Material:					1,93
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	19,48	0,58
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	23,71	0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,29
VALOR:					3,22

11.4.2. 91928 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000981 CABO DE COBRE FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,66	3,16
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,81	0,02
TOTAL Material:					3,18
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	19,48	0,77
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	23,71	0,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,71
VALOR:					4,89

11.4.3. 91930 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000982 CABO DE COBRE FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	3,83	4,55
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,81	0,02
TOTAL Material:					4,57
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRA DE INFRA-ESTRUTURA TIPO 1 NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	ORÇAMENTO:	000000000	DATA:	01/2015
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OBRA DE INFRA-ESTRUTURA TIPO 1 NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DESCRIÇÃO:	000000000	DATA:	01/2015
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	DESCRIÇÃO:	000000000	DATA:	01/2015
CLIENTE:	PREFECIA MUNICIPAL DE UBAJARA	DESCRIÇÃO:	000000000	DATA:	01/2015

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	19,48	0,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	23,71	0,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						2,00
VALOR:						6,81

11.4.4.01932 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWFR3, 11 CONDUTORES 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	SINAPI	M	1,5000000	7,50	0,50
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA 0,30 ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	1,0500000	2,61	0,02
TOTAL Material						0,52

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	19,48	1,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	23,71	1,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						3,24
VALOR:						42,02

11.4.5.01934 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWFR3, 11 CONDUTORES 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16 MM²	SINAPI	M	1,5000000	10,45	12,45
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA 0,30 ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	1,0500000	2,61	0,02
TOTAL Material						12,47

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	19,48	2,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	23,71	2,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						5,06
VALOR:						17,53

11.4.5.02984 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWFR3, COBERTURA PVC-ST1, ANTI-CHAMA BWFR3, 1 CONDUTOR, 0,6/1,0 KV, SEÇÃO NOMINAL 25 MM²	SINAPI	M	5,0000000	11,22	1,42
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA 0,30 ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,0000000	2,61	0,02
TOTAL Material						1,44

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	19,48	1,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	000000000	23,71	1,48



TECTA
CONSTRUTORES E SERVIÇOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Fl. nº **383**

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/02/2023
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,65%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO 94,44%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PROPRIA:	PROPRIA 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,82
VALOR:	20,11

11.4.7. 92988 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021 (M)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
00001018	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM²	SINAPI	M	1,01500000	35,99	36,52
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UM	0,00900000	2,61	0,02
TOTAL Material:						36,54
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	19,48	1,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	23,71	1,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,57
VALOR:						40,11

11.5.1. C1155 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm (M)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
11044	DUTO PERFURADO ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000	21,2900	21,2900
TOTAL Material:						21,2900
Mão de Obra						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
TOTAL Mão de Obra:						45,0480
VALOR:						66,33

11.5.2. C1160 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm (M)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
11048	DUTO PERFURADO ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000	14,1200	14,1200
TOTAL Material:						14,1200
Mão de Obra						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
TOTAL Mão de Obra:						45,0480
VALOR:						59,17

11.5.3. C1154 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)mm (M)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
11045	DUTO PERFURADO ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X200)MM	SEINFRA	M	1,00000000	28,4300	28,4300
TOTAL Material:						28,4300



RELATORIO ANALITICO - COMPOZICAO DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATACAO DE EMPRESA PARA A CONCLUSAO DE UMA PRECATORIA INFANCIA TIPIFICADO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICIPIO DE BAHIA RAL-CE	DATA:	02/03/2012	EMP:	20.00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATACAO DE EMPRESA PARA A CONCLUSAO DE UMA PRECATORIA INFANCIA TIPIFICADO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICIPIO DE BAHIA RAL-CE	SEINFRA:	124.100.000.000	124.100.000.000	124.100.000.000
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	124.100.000.000	124.100.000.000	124.100.000.000
CLIENTE:	Município de Liberdade	PROPRI:	124.100.000.000	124.100.000.000	124.100.000.000

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

11.5.4 - C1154 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)mm (M)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

11.5.5 - C1154 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)mm (M)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

11.5.6 - C4535 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 300)mm (M)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

11.5.7 - C1155 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50 X 59)mm (M)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10000000	16,7700	1.677.000
12312	ELETRICISTA	H	10000000	20,7700	2.077.000
TOTAL Mão de Obra					3.754.000
VALOR					77,23

3063

RELATORIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

FIL.º 9834



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/02/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	SEINFRA:	027 COM DESONERACAO	83,66%	0,75%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	21/2012 COM DESONERACAO	84,46%	0,75%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

						TOTAL Material:	11,3500
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,7700		15,0930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700		18,6930
						TOTAL Mão de Obra:	33,7860
						VALOR:	45,08

11.5.8. C1161 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X75)mm (M)

						TOTAL Material:	11,9600
Mão de Obra							
10050	DUTO PERFURADO ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X75)MM	SEINFRA	M	1,00000000	11,9600		11,9600
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700		16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700		20,7700
						TOTAL Mão de Obra:	37,5400
						VALOR:	49,50

11.5.9. C1159 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)mm (M)

						TOTAL Material:	11,9300
Mão de Obra							
10051	DUTO PERFURADO ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)MM	SEINFRA	M	1,00000000	11,9300		11,9300
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700		16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700		20,7700
						TOTAL Mão de Obra:	37,5400
						VALOR:	49,47

11.5.10. 96562 - SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF. 07/2017 (M)

						TOTAL Material:	13,82
Mão de Obra							
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = 2,51 MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,12		4,48
00011976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,33300000	1,12		1,49
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,29300000	16,48		4,82
00039997	PORCA ZINCADA SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	0,28		1,12
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/4" (6,3-MM)	SINAPI	M	0,48700000	2,88		1,41
						TOTAL Material:	13,82
Mão de Obra							
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	18,58		0,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	22,72		3,65



RELATORIO ANALITICO - COMPOSICAO DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATACAO DE EMPRESA PARA A CONCLUSAO DE UMA OBRA DE INTERVENCAO TIPO UNICO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICIPIO DE UBAIARA - CE	CONTRATO Nº 001/2007	BR 00000000
DESCRIÇÃO:	CONTRATACAO DE EMPRESA PARA A CONCLUSAO DE UMA OBRA DE INTERVENCAO TIPO UNICO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICIPIO DE UBAIARA - CE	SEINFRA - DZ - COTA DE SOLICITACAO	00.00000000
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINOP - ZIL - ZONE DE LICITACAO	64.00000000
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaíara	PROPLA - PROPLA	000000000000

Material de Corte com Encargos Complementares	R\$ 0,77
TOTAL	R\$ 1,68

11.5.1. 196387 - SUPORTE PARA ELETRODINAMIA SA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRODINAMIA SA. (NF 07/2017 (M))

Quantidade	Material	Fonte	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0001257	ARRUELA REDONDA, DE LATA FOLDO, DIAMETRO NOMINAL 1/2", DIAMETRO EXTERNO = 24 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = 1,61 MM	SNAPI	UN	0,0000005	4,40
0001976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4", COM PARAFUSO 1/4" X 1" MM	SNAPI	UN	0,0000002	4,40
0003993	PERFILADO PERFORADO DUPO 38X PERMM, CHAPA 22	SNAPI	M	0,0000000	16,00
0003997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SNAPI	UN	0,0000006	6,25
0003996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA FOTA 1/4" (6,3 MM)	SNAPI	M	0,0000000	3,60
TOTAL Material					9,60

PRECED UNITARI

0828	AUXILIAR DE ENCAMBODOS EOMPERO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	40330008	18,5	OK
------	--	-------	---	----------	------	----

50267	ENCANADOR DE BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	100,0000	27,71	2,65
-------	--	--------	---	----------	-------	------

400A	Mão de Obra com Encargos Complementares				4,67
------	---	--	--	--	------

VALORI	17.39
--------	-------

11.8.12.66462: SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 MM, 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPACADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X79 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. R\$ 0,2017 (M)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
00010297	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL: 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 6 MM, ESPESSURA = 125% MM	SINAPI	UN	10,0000000	1,12
00010376	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	0,3600000	1,12
00039028	PERFILADO PERFURADO DUPLO 34 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	1,2500000	16,40
00039993	FORÇA ZINCADA, SEKTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,0000000	0,28
00059996	VERSALHAO ZINCADO, ROSCA TOTAL 1/2" X 6,3 MM	SINAPI	M	1,6700000	3,34
				TOTAL Material	18,24

[illegible]

03243	AUXILIAR DE ENCANADOR OU ENCARGOS COMPLEMENTARES	BOMBEIRO HIDRAULICO COM	SINAPI	H	4.230,000	18,56	6
-------	---	-------------------------	--------	---	-----------	-------	---

88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS ADICIONAIS	SINAPI	H	5,43600000	22,72	386
-------	--	--------	---	------------	-------	-----

	INSTRUMENTO DE PREÇO COM ENCARGOS	4,07
	Complementares	

VALOR:	NTS
--------	-----

11.5.10.96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA TISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 400 MM E ALTURA DE 50 MM, ESPACIADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FONDO	0,072017 (M)
---------------	--	--------------

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
00011257	ABRILHA LISA, REDONDA, DE LATÃO, 20,00 DIÂMETRO NOMINAL 14, DIÂMETRO ESTERNO = 24,00 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17,00 MM, ESPESURA = 2,31 MM	SINAP	1,100000	4,40
00011975	CHUMBADOR DIÂMETRO 1/4" COMP. AFUSO 1/8" X 40,00 MM	UN	0,000000	0,00
00090029	PERFILADO PERFILADO DUPLO 36 X 76,00 MM, CHAPA 22	M	0,230000	1,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE-PRÉ-INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/02/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE-PRÉ-INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEMPRA:	127,1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,86%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	84,46%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PROPRIA:	PROPRIA	PROPRIA:	0,00%

00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	0,28	1,12
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,46700000	3,68	1,71
TOTAL Material:						13,62
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	18,58	0,42
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	22,72	3,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,07
VALOR:						17,69

11.5.14. 96562 - SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF 10/7/2017 (M)

00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,51 MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,12	4,48
00011976	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,33300000	1,12	1,49
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,29300000	16,46	4,82
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	0,28	1,12
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,46700000	3,68	1,71
TOTAL Material:						13,62
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	18,58	0,42
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	22,72	3,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,07
VALOR:						17,69

11.5.15. 96562 - SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF 10/7/2017 (M)

00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,51 MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,12	4,48
00011976	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,33300000	1,12	1,49
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,29300000	16,46	4,82
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	0,28	1,12
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,46700000	3,68	1,71
TOTAL Material:						13,62
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	18,58	0,42
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	22,72	3,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,07
VALOR:						17,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/02/2017	DIÁRIO:	02/02/2017
DESCRIÇÃO:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DESCRIÇÃO:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DESCRIÇÃO:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	DESCRIÇÃO:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DESCRIÇÃO:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE
CLIENTE:	Secretaria Municipal de Ubaíara	DESCRIÇÃO:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DESCRIÇÃO:	CONTRATOS DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA REDE DE INFÂNCIA TÍPICA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE

11.5.16.96562 - SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 60MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA (R\$ 07/2017) (M)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00011267 - ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34MM, DIÂMETRO DO FURO = 17MM, ESPESURA = 2,5MM	1.12	UN	1.000,00	1.120,00
00011276 - CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40MM	1.12	UN	1.000,00	1.120,00
00039029 - PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76MM, CHAPA 22	16,48	M	1.000,00	16.480,00
00039997 - FORÇA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	0,28	UN	1.000,00	0,280,00
00039998 - VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/2" (6,3MM)	3,68	M	1.000,00	3,680,00
TOTAL Materiais				19,62

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	19,58	H	1.000,00	19.580,00
88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	22,72	H	1.000,00	22.720,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				42,30
VALOR				17,69

11.5.17.96562 - SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 60MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA (R\$ 07/2017) (M)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00011267 - ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34MM, DIÂMETRO DO FURO = 17MM, ESPESURA = 2,5MM	1.12	UN	1.000,00	1.120,00
00011276 - CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40MM	1.12	UN	1.000,00	1.120,00
00039029 - PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76MM, CHAPA 22	16,48	M	1.000,00	16.480,00
00039997 - FORÇA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	0,28	UN	1.000,00	0,280,00
00039998 - VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/2" (6,3MM)	3,68	M	1.000,00	3,680,00
TOTAL Materiais				19,62

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	19,58	H	1.000,00	19.580,00
88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	22,72	H	1.000,00	22.720,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				42,30
VALOR				17,69

11.5.18.96562 - SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 60MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA (R\$ 07/2017) (M)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00011267 - ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34MM, DIÂMETRO DO FURO = 17MM, ESPESURA = 2,5MM	1.12	UN	1.000,00	1.120,00
00011276 - CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40MM	1.12	UN	1.000,00	1.120,00
00039029 - PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76MM, CHAPA 22	16,48	M	1.000,00	16.480,00
00039997 - FORÇA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	0,28	UN	1.000,00	0,280,00
00039998 - VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/2" (6,3MM)	3,68	M	1.000,00	3,680,00
TOTAL Materiais				19,62

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				42,30
VALOR				17,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TECTA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE-PRÉ-INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE-PRÉ-INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaíara

DATA:	02/02/2023	BOM:	20,00%
FRONTE:	3 VERSÃO	HORA:	0,00
SEMPRA:	027,1 COM DESONERAÇÃO	01,00%	0,00
SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	04,44%	0,00
PROPRIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material: 13,62

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	18,58	0,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	22,72	3,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,07
VALOR:						17,69

11.5.19. - TELA PLANA PERFURADA 50MM (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-	TELA PLANA PERFURADA 50MM	null	UN	1,00000000	10,48	10,48
TOTAL Não Oficial:						10,48
VALOR:						10,48

11.5.20. - TELA PLANA PERFURADA 75MM (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-	TELA PLANA PERFURADA 75MM	null	UN	1,00000000	3,19	3,19
TOTAL Não Oficial:						3,19
VALOR:						3,19

11.6.1. 91998 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,27	6,27
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) 2P+T 10 A SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	19,18	19,18
TOTAL Serviço:						25,45
VALOR:						25,45

11.6.2. 92001 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,27	6,27
91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) 2P+T 20 A SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	17,88	17,88
TOTAL Serviço:						24,15
VALOR:						24,15

11.6.3. 91953 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	CONTRATO DE EMPRESA PARA A CONCESSÃO DE UMA REDE DE ILUMINÂNCIA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE LUBAJARA - CE	DATA	02/02/2020	ORÇ	02/0002
	DESCRIÇÃO	CONTRATO DE EMPRESA PARA A CONCESSÃO DE UMA REDE DE ILUMINÂNCIA NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE LUBAJARA - CE	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE
	LICITAÇÃO	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE
	CLIENTE	Prefeeitura Municipal de Lubajara	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE
			CONTE	CONTE	CONTE	CONTE

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1) MODULO 10A/250V SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020	1	UN	14,80	14,80
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4X 2" MEDIO (130) M DO PISO PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020	1	UN	4,27	4,27
TOTAL SERVIÇOS				19,07
VALOR				19,07

11.6.4 97586 - LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 16W COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020 (UN)

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003799 LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16W - CALETADA COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	1	UN	12,18	12,18
TOTAL Materiais				12,18

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	19,42	19,42
98254 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	23,71	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				43,13
VALOR				55,31

11.6.5 97586 - LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 16W COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020 (UN)

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003811 LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16W - CALETADA COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	1	UN	65,69	65,69
TOTAL Materiais				65,69

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	19,42	19,42
98254 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	23,71	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				43,13
VALOR				108,82

11.6.6 97586 - LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 16W COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020 (UN)

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003811 LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16W - CALETADA COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	1	UN	121,14	121,14
TOTAL Materiais				121,14

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	19,42	19,42
98254 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	23,71	23,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				43,13
VALOR				164,27

2271 - CONDIÇÕES DE SERVIÇOS
FOLHA Nº 01
DE 02/02/2020 (PÁG. 75)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRIEche PRO- INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/02/2023	CEP:	20.000
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRIEche PRO- INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	FONTE:	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,00%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	67,44%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PROPRIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%

11.6.7. 04112 - LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1835	LAMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	27,0300	27,0300
18350	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	1,00000000	40,1900	40,1900
18352	REATOR / IGNITOR	SEINFRA	UN	1,00000000	28,5100	28,5100
TOTAL Material:						95,7500
Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	16,7700	25,1550
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
TOTAL Mão de Obra:						56,3100
VALOR:						152,06

11.6.8. 02054 - PROJETO C/ LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W, C/FOTOCÉLULA (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10561	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	26,1800	26,1800
11277	LAMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	24,4900	24,4900
11738	PROJETO EXTERNO COM ÂNGULO ELEV. REGULÁVEL, P/LAMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	55,6100	55,6100
11761	REATOR APP P/ LAMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,00000000	63,3800	63,3800
TOTAL Material:						169,6600
Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:						75,0800
VALOR:						244,74

11.6.9. 02045 - PROJETO EM ALUMÍNIO, C/ LAMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10561	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	26,1800	26,1800
11497	LAMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	55,1300	55,1300
11497	PROJETO EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LAMPADA DE 150W ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	55,6100	55,6100
11778	REATOR PARA LAMPADA VAPOR METÁLICO VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	88,5600	88,5600
TOTAL Material:						225,4800
Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:						75,0800
VALOR:						300,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



OBJETIVO	CONTRATACAO DE EMPRESA PRECATORIA INFANCIA PROTECTORA DE UBAJARA-GE	PARA A CONCLUSAO DE UMA PROPOSTA DE PROJETO DE LEI DO DISTRITO DE NOVA VENEZA	17/04/2013	15/04/2013	
DESCRIÇÃO	CONTRATACAO DE EMPRESA PRECATORIA INFANCIA PROTECTORA DE UBAJARA-GE	PARA A CONCLUSAO DE UMA PROPOSTA DE PROJETO DE LEI DO DISTRITO DE NOVA VENEZA	SEMPRE	SEMPRE	SEMPRE
LOCAL	DISTRITO DE NOVA VENEZA		SEMPRE	SEMPRE	SEMPRE
QUANTIDADE	1		SEMPRE	SEMPRE	SEMPRE

11.6.10.97606 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 1UNO

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMP. TUBO E BASE E27 (27/220 V)	UN	10,0000	10,00
0038169	LUMINARIA ARANHA TIPO MEIA-LOTA COM VIDRO ESCO 150 X 15 CM. PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NÃO INCLUI LAMPADA)	UN	50,0000	50,00

TOTAL Materials	1646
-----------------	------

NOME DO CANDIDATO		INTE	TUND	CONC	PREC	UNTA	DIAS
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM CARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	M	1924000	1948	38
88264	ELETRICISTA COM CARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	M	2240000	2201	12

100% Magnésio com Encapsos Complementares

[illegible]

12. 09402 - TUBO PVC SODAVEL DN 25MM INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

NUMERO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	TOTAL
00043383	LIXA D'AGUA EM FOLHA 50x100	UN	100	0,25	25,00
00043386	TUBO PVC SÓLIDO 1/2" DE 2,00 M AG 1/2" BIA INER 564	M	100	0,40	40,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

CD	DESCRICAO	UNID	QUANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	18840,00	18840,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPI	H	22770,00	22770,00

100143	Melo da Costa, com Entalho	5	5
--------	----------------------------	---	---

1463 21 33 20 15 10 5 0

2.2.49485 - JOELHO 45 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 25MM INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA FORTALECIMENTO E INSTALACAO
 AF 08/2022 JUN

ANEXO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00000722	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC FRASCO COM 850 GR	SHAPI	UN	43000000	42,99
00000801	JOELHO PVC SOLIMVEL 1/2" BRANCO 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA FREQUAL	SHAPI	UN	13000000	1,23
00000843	LIXA D'AGUA EM LIXA-A GRÃO 100	SHAPI	UN	43000000	1,49
00020993	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC FRASCO COM 1000 CM3	SHAPI	UN	43000000	43,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
58246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU EQUIPEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	170,0000	16,58
58253	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	172,0000	2,72

UNAC Mais do Goro com Encargos e Complementares

VALOR:	48
--------	----

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OREDE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/01/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA OREDE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HONORÁRIOS:	83,85%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	PROFESSORES:	7,75%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	OUTROS:	0,00%

13.1.1. C3758 - PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6832	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	SEINFRA	UN	1,00000000	158,4600	158,4600
TOTAL Material:						158,4600
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	20,7700	83,0800
1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	4,00000000	27,1400	108,5600
TOTAL Mão de Obra:						258,7200
VALOR:						417,18

13.1.2. -- SWITCH DE 24 PORTAS (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15501ca	SWITCH DE 24 PORTAS	Null	UN	1,00000000	896,93	896,93
TOTAL Não Oficial:						896,93
VALOR:						896,93

13.1.3. -- SWITCH DE 24 PORTAS (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15501ca	SWITCH DE 24 PORTAS	Null	UN	1,00000000	896,93	896,93
TOTAL Não Oficial:						896,93
VALOR:						1.546,30

13.1.4. C4566 - BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19" (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18446	BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	183,8300	183,8300
TOTAL Material:						183,8300
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	16,7700	4,1925
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
TOTAL Mão de Obra:						9,3850
VALOR:						193,22

13.1.5. -- GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15501ca	GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO	Null	UN	1,00000000	186,62	186,62
TOTAL Não Oficial:						186,62
VALOR:						186,62



RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE POLISTOS

DATA 480220

RELACIONES	
OBRA:	CONTRATO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TÍPO NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE LAJARA - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TÍPO NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE LAJARA - CE
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Lajara

SEINFRE 021. COM. DE OPERAC.
SINAP. IND. DE COM. DE OPERAC.
PROPP. PROPP.

11/11/2011 12:24:00 PM

1943-44

32.1 C0543 CABO LÓGICO AIREPES, CATEGORIA 5 - LTA 100 MBPS/M

FORTE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANT.	VALOR
SEMPRA	M	1200,00	400	480,00
		TOTAL Material		480,00

CARBOLOGIO 4 PAGES CASHUPT 10 MBPS)

FEED UNIT

ESTADO DE GUAYAMA

[illegible]

004 MAJUDANIC
E ETRICISTA

VALOR	108
-------	-----

03-21-CA833-CABO LOGICA APAREC. CATEGORIA 6 - UTP

DATE	UNIT	QTY	PRICE	TOTAL
SEINFRA	M	3500000	1.7335	TOTAL Material

18868 CABOLOGICO 4 PARES. CAT. 6. 4. 15

RECOMMENDATION 10

...ANTE DE ELECTRICISTA

SEINFRA	H	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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	46
---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

10042 AUG 31 1954
ELECTRICIST

VALO

13.23 CD544 - CABO LOGICOMVIDEO COAXIAL 50 OHMS (M)

ORIGIN	UNIT	QTY	PRICE	AMOUNT
SENERA	M	1000000	10500	
			TOTAL MAT	

2382 CASOLOGICOMVID COAXIAL SYCHN

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE

ANTE DEEL THICK

SEARA H TOTAL Maio de 1972

10042	ASB
10043	ELECTRICIST

VALOR
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
1100
1200
1300
1400
1500
1600
1700
1800
1900
2000
2100
2200
2300
2400
2500
2600
2700
2800
2900
3000
3100
3200
3300
3400
3500
3600
3700
3800
3900
4000
4100
4200
4300
4400
4500
4600
4700
4800
4900
5000
5100
5200
5300
5400
5500
5600
5700
5800
5900
6000
6100
6200
6300
6400
6500
6600
6700
6800
6900
7000
7100
7200
7300
7400
7500
7600
7700
7800
7900
8000
8100
8200
8300
8400
8500
8600
8700
8800
8900
9000
9100
9200
9300
9400
9500
9600
9700
9800
9900
10000

	RSITE	UNIC	CODIGO	VALOR UNITARIO	TOTAL
1231192021 TOMADA BRISA DE EMBUTIR (6 MODULOS), 2P+ 10 A INCLUIDO SUPORTE E FURCA FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 27015 (UN)	SINAPI	UN	00000000	9,78	

10 A INCLINDO SUPORTE E P.O.R.C.A. FORNECIMENTO E INSTALAC			
UNID	UNID	QTD	REC UNITARIO
UNID	UNID	00000000	9,78
UNID	UNID		

8/11/2013 14:50

3.1. SEM METALAC	SINAPI	UN	2000000	83.70
			TOTAL Services	

22020 TOMADA BAIXA DE PREÇOS FORNECEDOR
SUPPORTO E SEM PLACA
12/2015

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHIE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	12/02/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA ORECHIE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINFRA:	927 COM DESONERAÇÃO	HONORÁRIOS:	63,85%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/2 COM DESONERAÇÃO	PROFESSORES:	40,75%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	PROFESSORES:	0,00%

13.3.2. -- PLACA 2X4 1 MODULO RJ45 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
13.3.2.1	PLACA 2X4 1 MODULO RJ45	nul	UN	1,00000000	19,28	19,28
TOTAL Não Oficial						19,28
VALOR:						19,28

13.3.3. -- PLACA 2X4 2 MODULO RJ45 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
13.3.3.1	PLACA 2X4 2 MODULO RJ45	nul	UN	1,00000000	24,83	24,83
TOTAL Não Oficial						24,83
VALOR:						24,83

13.3.4. 20245 - CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL) COM PLACA (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
20245	CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL) COM PLACA	nul	UN	1,00000000	17,64	17,64
TOTAL Não Oficial						17,64
VALOR:						17,64

13.3.5. -- PLACA 2X4 PARA TV/SAT (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
13.3.5.1	PLACA 2X4 PARA TV/SAT	nul	UN	1,00000000	11,13	11,13
TOTAL Não Oficial						11,13
VALOR:						11,13

13.3.6. -- CENTRAL PABX 24 PORTAS (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
13.3.6.1	CENTRAL PABX 24 PORTAS	nul	UN	1,00000000	2.041,79	2.041,79
TOTAL Não Oficial						2.041,79
VALOR:						2.041,79

13.4.1. C1155 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
1044	DUTO PERFURADO ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000	21,2900	21,2900
TOTAL Material						21,2900

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
TOTAL Mão de Obra						45,0480

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Fl. nº 3.296



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PTO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/07/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PTO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	FONTE:	SEINFRA	COEFICIENTE:	83,86%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAP:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	COEFICIENTE:	84,48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	COEFICIENTE:	0,00%

VALOR: 120,74

15.2 C3478 - VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8" (M)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18037	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	SEINFRA	M	1,00000000	2,7800	2,7800
TOTAL Material:						2,7800

VALOR: 0,16

15.3 - CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO EXPRESSURA 6MM (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO EXPRESSURA 6MM	NUL	UN	1,00000000	476,25	476,25
TOTAL Não Odeal:						476,25

VALOR: 476,25

16.1 C0864 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0,0425	MAQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,85000000	0,0500	0,0425
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,0425

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	ACIÇA-50	SEINFRA	KG	33,50000000	7,1300	235,8550
10103	ARAME RECOZIDO N.18 3WG	SEINFRA	KG	0,59000000	7,5400	4,4486
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,56000000	56,0400	31,4200
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16000000	57,1400	9,1424
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,28000000	0,8300	6,0424
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	3,36000000	22,1800	74,6190
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	112,00000000	0,4200	47,0400
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	1,30000000	5,5100	7,1630
11081	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,35000000	13,6400	4,7740
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,10000000	18,7400	20,6140
11332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	4,35000000	38,1800	166,0830
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,10000000	1,2700	2,6670
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,38000000	55,4300	21,0634
11725	PREÇO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,45000000	10,3500	4,6575
11846	SARRAFO DE 104"	SEINFRA	M	2,25000000	3,5600	8,0100
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	11,00000000	66,1100	727,2100
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	10,50000000	88,9600	934,0800
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,85000000	16,9400	14,3990

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	12/02/2023	BDI:	30,00%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEINFRA:	027.1404 DESONERADO	83,85%	1,70%	15,20%
		SINAPI:	0002/12 COM DESONERADO	84,44%	1,47%	0,7500%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	PROPRIA:	SEINFRA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaíara					

TOTAL Materiais: R\$ 2.327,0350

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	16,7700	39,2418
10043 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,58000000	16,7700	59,8950
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	3,54000000	16,7700	59,6958
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	20,7700	48,5018
10438 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	20,7700	72,6950
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	6,50000000	20,7700	134,9350
12393 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,7700	26,9700
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,50000000	15,5500	194,3750
TOTAL Mão de Obra:					666,2035
VALOR:					2.953,29

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

Materiais	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10105 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	56,0400	0,4483
17898 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	201,3900	201,3900
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,20000000	0,4200	1,0440
TOTAL Materiais:					203,1823

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
12393 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5240
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					55,0240
VALOR:					258,21

16.3. C2910 - PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA (M2)

Materiais	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10197 BARRILETE DE 2"x2"	SEINFRA	M	1,23000000	4,0500	113,0815
12410 PREGO 18X27 (2 1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07690000	10,3500	0,7959
12462 TABUA EM MADEIRA MURAGATIARA PLAINADA DE 321mm	SEINFRA	M2	1,00000000	65,8800	65,8800
TOTAL Materiais:					79,7574

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,92300000	16,7700	15,4757
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,09230000	20,7700	22,7000
TOTAL Mão de Obra:					38,1757
VALOR:					117,91

17.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/02/2023	BDI:	28,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	SINAFRA:	527.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	MES:	21,76%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	05/2021:	105/2021
				01/2023:	101/2023
					0,00%
					0,00%

TOTAL Mão de Obra: 1,1663

VALOR: 1,17

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE EPTI INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/02/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE EPTI INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	SEMPRA:	02% COM DESONERACAO	20,00%	40,00%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SEMPRA:	02% COM DESONERACAO	20,00%	40,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaiana	SEMPRA:	02% COM DESONERACAO	20,00%	40,00%

BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC 77x45x20 (UN)

Origem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC 77x45x20	NU	UN	1,00000000	75,66	75,66
TOTAL Não Ordena					75,66
VALOR					75,66

741362 - ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP EM CONCRETO (M2)

Origem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
741362 - ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP EM CONCRETO	NU	M2	1,00000000	359,89	359,89
TOTAL Não Ordena					359,89
VALOR					359,89

85914 - TELA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO COM REQUADRO EM ALUMÍNIO (M2)

Origem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
85914 - TELA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO COM REQUADRO EM ALUMÍNIO	NU	M2	1,00000000	235,00	235,00
TOTAL Não Ordena					235,00
VALOR					235,00

REGULADOR 2 ESTAGIO COM REGISTRO (UN)

Origem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
REGULADOR 2 ESTAGIO COM REGISTRO	NU	UN	1,00000000	49,82	49,82
TOTAL Não Ordena					49,82
VALOR					49,82

CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA - 90 X 60 X 17 (UN)

Origem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA - 90 X 60 X 17	NU	UN	1,00000000	360,65	360,65
TOTAL Não Ordena					360,65
VALOR					360,65

CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2 X 1 1/2 (UN)

Origem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2 X 1 1/2	NU	UN	1,00000000	13,61	13,61
TOTAL Não Ordena					13,61
VALOR					13,61

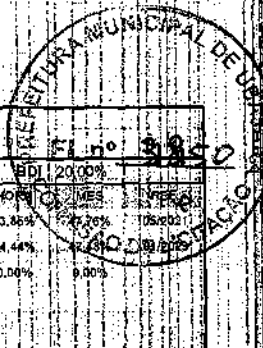
MANGUEIRAS DE INCENDIO DE NYLON - 1/2 16MM (UN)

Origem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
--------	-------	------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRIANÇA PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA - MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/07/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRIANÇA PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA - MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	FORTE:	PROPRIA	COEFICIENTE:	83,86%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERACAO	COEFICIENTE:	84,44%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PROPRIA:	PROPRIA	COEFICIENTE:	0,00%



WANGUEIRAS DE INCENDIO DE NYLON - 1/2 16MM	un	UN	1,00000000	461,74	461,74
TOTAL Não Oficial:					461,74
VALOR:					461,74

REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ - 2 1/2 X 1/2 (UN)	un	UN	1,00000000	177,71	177,71
TOTAL Não Oficial:					177,71
VALOR:					177,71

CONJUNTO MOTO BOMBA THERBE THS - 18 5CV OU EQUIVALENTE (UN)	un	UN	1,00000000	2.716,83	2.716,83
TOTAL Não Oficial:					2.716,83
VALOR:					2.716,83

95750 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (M)	m	M	1,00000000	34,53	34,53
TOTAL Não Oficial:					34,53
VALOR:					34,53

95751 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (M)	m	M	1,00000000	54,37	54,37
TOTAL Não Oficial:					54,37
VALOR:					54,37

95749 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM, APARENTE INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (M)	m	M	1,00000000	28,95	28,95
TOTAL Não Oficial:					28,95
VALOR:					28,95

TELA PLANA PERFURADA 50MM (UN)	un	UN	1,00000000		
--------------------------------	----	----	------------	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PARA INFÂNCIA TIPO I NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	02/02/2023	SO: 20/03
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PARA INFÂNCIA TIPO I NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	CONTE:	1332 - DESONERAC	PRAT: 1332 - DESONERAC
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SEINFRA:	103 - COM DESONERAC	41662 - 1332 - DESONERAC
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaíara	SINAF:	1332 - COM DESONERAC	40443 - 1332 - DESONERAC
		PROPRIA:	PREDEIA	0904 - 1332 - DESONERAC

TELA PLANA PERFORADA 50MM	UN	00000000	10,48	10,48
TOTAL Não Ocorra:			10,48	
VALOR:			10,48	

TELA PLANA PERFURADA 75MM (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	TELA PLANA PERFURADA 75MM	10000000	0,19	1.900.000,00
TOTAL Não Oribi				1.900.000,00
VALORES				1.900.000,00

SWITCH DE 24 PORTAS (UN)

INDICADOR	UNID.	QUANTIDADE	RECU UNITARIO	TOTAL
SWITCH DE 24 PORTAS	UN	896,93		896,93
			TOTAL Não Oficial	896,93
			VALOR:	896,93

- SWITCH DE 24 PORTAS (UN)

ORÇAMENTO	ROTE	UNID	COD. CEN	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL UN
SWITCH DE 24 PORTAS	TLU	UN	80000000	896,93	896,93
				TOTAL Não Orçad	896,93
				VALOR	846,30

GUÍA DE CABLES VERTICALES CERRADOS (UN)

ITEM	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITARIO	TOTAL
GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO	1	UN	186,52	186,52
			TOTAL Nao Oficial	186,52
			VALOR	186,52

PLACA 2X4 1 MODULO RJ45 (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1	PLACA 2X4-1 MODULO RJ45	1	UN	19,28	19,28
TOTAL					19,28

PLACA 2X4 2.MODULO RJ45 (UN)

SUBITEM	DESCRICAO	UNID.	QTD.	FORTE	UNID.	CORREÇÃO	PRECUNITARIO	TOTAL
	PLACA 2X42 MODULO RJ-45	un			UN	200000005	24,83	24,8
							TOTAL Nao OCS III	24,8

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	DATA:	02/02/2023	BDI:	20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.	SEMPRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,80%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	DIAS:	84,44%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: 24,83

20245 - CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL) COM PLACA (UN)

NÃO OFICIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
20245	CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL) COM PLACA	un	1,00000000	17,64	17,64

TOTAL Não Oficial: 17,64

VALOR: 17,64

PLACA 2X4 PARA TV/SAT (UN)

NÃO OFICIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	PLACA 2X4 PARA TV/SAT	un	1,00000000	11,13	11,13

TOTAL Não Oficial: 11,13

VALOR: 11,13

CENTRAL PABX 24 PORTAS (UN)

NÃO OFICIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	CENTRAL PABX 24 PORTAS	un	1,00000000	2.041,79	2.041,79

TOTAL Não Oficial: 2.041,79

VALOR: 2.041,79

COIFA DE CENTRO DE AÇO INOX DE 1200X900X600 (UN)

NÃO OFICIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	COIFA DE CENTRO DE AÇO INOX DE 1200X900X600	un	1,00000000	2.091,82	2.091,82

TOTAL Não Oficial: 2.091,82

VALOR: 2.091,82

DUTO DE LIGAÇÃO 1000 X 0,80MM (UN)

NÃO OFICIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	DUTO DE LIGAÇÃO 1000 X 0,80MM	un	1,00000000	177,56	177,56

TOTAL Não Oficial: 177,56

VALOR: 177,56

CHAPEU CHINES EM ALUMÍNIO (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	CHAPEU CHINES EM ALUMÍNIO	un	1,00000000	129,57	129,57

TOTAL Equipamento Custo Horário: 129,57

VALOR: 129,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



TECTA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE DE INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA - MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	DATA:	07/02/2023	ID:	26148
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE DE INFÂNCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA - MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE	FONTE:	SINRA	UF:	CE
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SENPA:	002 - CONTRA OBRAS	VALOR:	R\$20.000,00
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubajara	SINAP:	2022 - CCM DESOBRIGADO	VALOR:	R\$1.222,00
		PROPRIA:	PROPRIO	VALOR:	R\$0,00

DE URBANA
M
C

CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM (UN)

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CABA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO EXPANSÃO 6MM	UN	1,00000000	475,25	475,25
TOTAL Não Oribn				475,25
VALOR				475,25

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

 TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO NO DISTRITO DE NOVA VENEZA -		DATA:	02/07/2023	BDI:	20,00%
	DESCRIÇÃO:	MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE		INÍCIO:	02/07/2023	ENCERRAMENTO:	02/07/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE		SEMPRA:	02/07/2023	COM DESONERAÇÃO:	31,86% - 47,26%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA		SINAPI:	2023/02	COM DESONERAÇÃO:	31,86% - 47,26%
				PROPRIA:	0,00%	COM DESONERAÇÃO:	31,86% - 47,26%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DE BDI	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	Total
1	SERVÇOS PRELIMINARES	4.557,25	100,00%						4.557,25
2	ESQUADRIAS	31.840,89	70,00%	30,00%					31.840,89
3	SISTEMAS DE COBERTURA	16.650,16	100,00%						16.650,16
4	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	58.804,42		20,00%	50,00%	30,00%			58.804,42
5	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	62.075,60		50,00%	30,00%	20,00%			62.075,60
6	PINTURA	66.588,89			10,00%	70,00%	20,00%		66.588,89
7	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	13.629,68			70,00%	30,00%			13.629,68
8	LOIÇAS E METAIS	38.792,63				80,00%	20,00%		38.792,63
9	INSTALAÇÃO DE GAS COMBUSTÍVEL	3.339,82		30,00%					3.339,82
10	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	32.765,68		100,00%					32.765,68
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS ~220V	102.505,67			10,00%	90,00%			102.505,67
12	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	1.236,30							1.236,30
13	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	41.931,79							41.931,79
14	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	3.731,01							3.731,01
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	1.506,22							1.506,22
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	16.979,63							16.979,63



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUTÃO DE EMPRESA PARA ACONDICIONAMENTO DE LIXO DISTRITO DE NOVA VENEZA	DATA:	22/08/2023	BD:	22/08/2023
DESCRICAÇÃO:	CONSTRUTÃO DE EMPRESA PARA ACONDICIONAMENTO DE LIXO DISTRITO DE NOVA VENEZA	CONTE:	22/08/2023	ESTADO:	22/08/2023
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SEMPRE:	22/08/2023	ESTADO:	22/08/2023
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubatuba	SEMPRE:	22/08/2023	ESTADO:	22/08/2023

ODD	DESCRICAÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	7,84	0,00
B2	Férias	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,55
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,45

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Deposito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

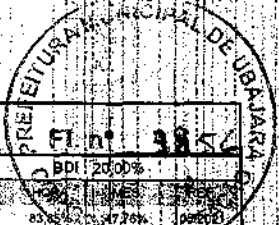
Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



TECTA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



Fl. nº 3854
BDI: 20,00%

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAÍARA - CE	DATA: 02/02/2023	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICÍPIO DE UBAÍARA - CE	SEINFRA: 027 - COM DESONERAÇÃO	83,85% / 47,78%
LÓCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI: 2022/12 - COM DESONERAÇÃO	84,48% / 47,48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Ubaíara	PROPRIA: 0,00% / 0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,60
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Rescisão de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Rescisão de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Rescisão de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55

Horista = 84,48%
Mensalista = 47,48%

$A + B + C + D$

三

Prefeitura Municipal de Ubajara

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICIPIO DE UBAJARA - CE	DATA: 20/02/2023	BDI: 20,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONCLUSÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II NO DISTRITO DE NOVA VENEZA, MUNICIPIO DE UBAJARA - CE	FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERACAO	MOB: 83,55%
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA VENEZA	SINAPI: 2022/12 COM DESONERACAO	RES: 47,76%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de UbaJara	PROPRIA: 0,00%	05/2021



COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	5,00
TOTAL		5,40
Despesas Indiretas		
AC	Administracao central	5,00
DF	Despesas financeiras	0,40
R	Riscos	0,58
TOTAL		5,98
Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
TOTAL		8,65

BDI = 20,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$