

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																														
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31.25%																										
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO LELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-GE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td></td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>17,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,76%	05/2021	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%				
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2022																									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,76%	05/2021																										
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%																												
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																													

VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,66
VALOR COM ENCARGOS:	18,67
VALOR UNITÁRIO:	18,67
VALOR BDI (31.25%):	5,83

13.1.10. 89385 - LUVAS SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	53,83	0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	2,18	0,06
00003906	LUVAS SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,02	2,02
0020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	60,99	0,42
TOTAL Material:						2,81

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	17,63	1,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	21,75	2,05
TOTAL Serviço:						3,71


VALOR:	6,52
VALOR SEM ENCARGOS:	5,32
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,20
VALOR COM ENCARGOS:	6,52
VALOR UNITÁRIO:	6,52
VALOR BDI (31.25%):	2,04


13.1.11. 103993 - BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	53,83	0,57
00000812	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,44	2,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03940000	2,18	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	60,99	0,76
TOTAL Material:						3,85

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11810000	17,63	2,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11810000	21,75	2,56
TOTAL Serviço:						4,64

VALOR:	8,49
VALOR SEM ENCARGOS:	7,00
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,49
VALOR COM ENCARGOS:	8,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES.	REF.
			SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
			SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,63%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


 Rubrica 4.590

VALOR UNITÁRIO:	Rubrica 8,49
VALOR BDI (31.25%):	2,65

13.2.1. 94495 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	12,10	0,15
00006019 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	44,69	44,69
TOTAL Material:					44,84

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	17,63	2,61
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	21,75	3,22
TOTAL Serviço:					5,83

VALOR:	50,67
VALOR SEM ENCARGOS:	48,81
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,86
VALOR COM ENCARGOS:	50,67
VALOR UNITÁRIO:	50,67
VALOR BDI (31.25%):	15,83

13.2.2. 94498 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02400000	12,10	0,29
00006028 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	107,13	107,13
TOTAL Material:					107,42

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33980000	17,63	5,99
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33980000	21,75	7,39
TOTAL Serviço:					13,38

VALOR:	120,80
VALOR SEM ENCARGOS:	116,51
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,29
VALOR COM ENCARGOS:	120,80
VALOR UNITÁRIO:	120,80
VALOR BDI (31.25%):	37,75




13.2.3. 89985 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	12,10	0,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO LELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	REF.
			SBC	2022/05 - Fortaleza	112,78%	05/2022
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	05/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição	PRÓPRIA	6,00%	0,00%	

00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00000000	65,16	65,16
					TOTAL Material:	65,28

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	17,63	3,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	21,75	4,81
					TOTAL Serviço:	8,70

VALOR:	73,98
VALOR SEM ENCARGOS:	71,19
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,79
VALOR COM ENCARGOS:	73,98
VALOR UNITARIO:	73,98
VALOR BDI (31.25%):	23,12

13.2.4. 89383 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,09	1,09
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	53,83	0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	2,18	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	60,99	0,42
					TOTAL Material:	1,88

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	17,63	1,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	21,75	2,05
					TOTAL Serviço:	3,71

VALOR:	5,59
VALOR SEM ENCARGOS:	4,39
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,20
VALOR COM ENCARGOS:	5,59
VALOR UNITARIO:	5,59
VALOR BDI (31.25%):	1,75

13.2.5. 89553 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	2,26	2,26
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	53,83	0,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	2,18	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	60,99	0,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEIDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUA, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE JUA - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PROPRIA	0,00%
					MES
					REF.
					05/2022
					05/2021
					07/2022
					4.592
					Rubrica

TOTAL Material:	3,29
-----------------	------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	17,63	0,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	21,75	1,13
TOTAL Serviço:						2,05

VALOR:	5,34
VALOR SEM ENCARGOS:	4,69
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,65
VALOR COM ENCARGOS:	5,34
VALOR UNITÁRIO:	5,34
VALOR BDI (31.25%):	1,67

13.2.6. 89610 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000113	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	14,93	14,93
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01880000	53,83	1,01
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	2,18	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	60,99	1,58
TOTAL Material:						17,56


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	17,63	1,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	21,75	2,00
TOTAL Serviço:						3,62

VALOR:	21,18
VALOR SEM ENCARGOS:	20,03
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,15
VALOR COM ENCARGOS:	21,18
VALOR UNITÁRIO:	21,18
VALOR BDI (31.25%):	6,62

13.2.7. 94788 - ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000081	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	70,89	70,89
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,19400000	17,57	3,40
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03100000	2,18	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05200000	60,99	3,17
TOTAL Material:						77,52

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEILDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021	
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07/2022	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%		

Prefeitura Municipal de Iracuba
RUBRICA
4.593

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.30800000	17,63	5,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.30800000	21,75	6,69
					TOTAL Serviço:	12,12

VALOR:	89,64
VALOR SEM ENCARGOS:	85,75
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,89
VALOR COM ENCARGOS:	89,64
VALOR UNITÁRIO:	89,64
VALOR BDI (31.25%):	28,01

13.2.8. 86884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006141 ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1.00000000	3,86	3,86	
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0.02100000	3,28	0,06	
					TOTAL Material:	3,92

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.15250000	21,75	3,31	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.04810000	16,83	0,80	
					TOTAL Serviço:	4,11

VALOR:	8,03
VALOR SEM ENCARGOS:	6,70
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,33
VALOR COM ENCARGOS:	8,03
VALOR UNITÁRIO:	8,03
VALOR BDI (31.25%):	2,51

13.2.9. I003903 - CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 3000 LITROS COM TAMPA ACQUALIMP (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I003903 CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2500 LITROS COM TAMPA ACQUALIMP	SBC	UN	1,0000	2.469,90	2.469,90	
					TOTAL Material:	2.469,90


VALOR:	2.420,50
VALOR SEM ENCARGOS:	2.420,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.420,50
VALOR UNITÁRIO:	2.420,50
VALOR BDI (31.25%):	756,41

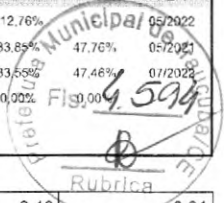
[Handwritten signatures and initials]

14.1. 89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA: 18/08/2022		BDI: 31.25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,58%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%



Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	2,18	0,21
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	5,53	5,80
TOTAL Material:						6,01

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	17,63	5,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	21,75	6,52
TOTAL Serviço:					11,80	

VALOR:	17,81
VALOR SEM ENCARGOS:	14,04
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,77
VALOR COM ENCARGOS:	17,81
VALOR UNITARIO:	17,81
VALOR BDI (31.25%):	5,57

14.2. 89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01080000	53,83	0,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12700000	2,18	0,27
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01630000	60,99	0,99
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	9,41	9,88
TOTAL Material:					11,72	


Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	17,63	6,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	21,75	8,26
TOTAL Serviço:					14,95	

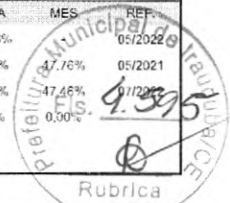
VALOR:	26,67
VALOR SEM ENCARGOS:	21,89
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,78
VALOR COM ENCARGOS:	26,67
VALOR UNITARIO:	26,67
VALOR BDI (31.25%):	8,33

Handwritten signatures and initials.

14.3. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03630000	53,83	1,95
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,24700000	2,18	0,53
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	60,99	3,61
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	15,34	16,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUA, MUNICIPIO DE IRAUCUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUCUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2022
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA-CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material:	22,19
-----------------	-------

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	17,63	13,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	21,75	16,09

TOTAL Serviço:	29,13
----------------	-------

VALOR:	51,32
VALOR SEM ENCARGOS:	41,99
VALOR ENCARGOS (83,55%):	9,33
VALOR COM ENCARGOS:	51,32
VALOR UNITARIO:	51,32
VALOR BDI (31,25%):	16,04

14.4. 89728 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	53,83	0,53
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,51	4,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	2,18	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	60,99	0,91

TOTAL Material:	5,99
-----------------	------

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	17,63	1,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	21,75	2,17

TOTAL Serviço:	3,93
----------------	------

VALOR:	9,92
VALOR SEM ENCARGOS:	8,66
VALOR ENCARGOS (83,55%):	1,26
VALOR COM ENCARGOS:	9,92
VALOR UNITARIO:	9,92
VALOR BDI (31,25%):	3,10


[Handwritten signatures and initials]

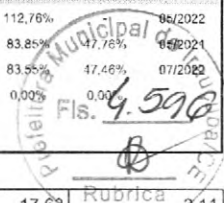
14.5. 89811 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	4,01	4,01
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	23,09	23,09
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,04600000	22,21	1,02

TOTAL Material:	28,12
-----------------	-------

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEIDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31.25%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		06/2022
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07,76%	06/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,46%	07/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição		PROPRIA	0,00%		



88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	17,63	2,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	21,75	2,61
					TOTAL Serviço:	4,72

VALOR:	32,84
VALOR SEM ENCARGOS:	31,33
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,51
VALOR COM ENCARGOS:	32,84
VALOR UNITÁRIO:	32,84
VALOR BDI (31.25%):	10,26

5. 89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	53,83	0,53
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL. BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,09	1,09
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	2,18	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	60,99	0,91
					TOTAL Material:	2,57

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	17,63	1,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	21,75	2,17
					TOTAL Serviço:	3,93

VALOR:	6,50
VALOR SEM ENCARGOS:	5,24
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,26
VALOR COM ENCARGOS:	6,50
VALOR UNITÁRIO:	6,50
VALOR BDI (31.25%):	2,03


Handwritten signature and initials.

14.7. 89724 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	53,83	0,53
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL. BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,84	3,84
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	2,18	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	60,99	0,91
					TOTAL Material:	5,32

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	17,63	1,76

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEILDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31,25%			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES.	REF.
			SBC	2022/05 - Fortaleza	112,78%	-	05/2022
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	07/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	21,75	2,17
TOTAL Serviço:						3,93

VALOR:	9,25
VALOR SEM ENCARGOS:	7,99
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,26
VALOR COM ENCARGOS:	9,25
VALOR UNITÁRIO:	9,25
VALOR BDI (31.25%):	2,89

14.8. 89783 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	53,83	0,79
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,84	3,84
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	2,18	0,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	60,99	0,91
TOTAL Material:					5,65	


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	17,63	2,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	21,75	3,04
TOTAL Serviço:					5,50	

VALOR:	11,15
VALOR SEM ENCARGOS:	9,39
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,76
VALOR COM ENCARGOS:	11,15
VALOR UNITÁRIO:	11,15
VALOR BDI (31.25%):	3,48

14.9. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	53,83	0,26
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	2,18	0,03
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	11,84	11,84
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	60,99	0,45
TOTAL Material:					12,58	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	17,63	1,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	21,75	1,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31,25%			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO LELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		07/2022
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,08%	07/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

TOTAL Serviço:	2,75
VALOR:	15,33
VALOR SEM ENCARGOS:	14,44
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,89
VALOR COM ENCARGOS:	15,33
VALOR UNITÁRIO:	15,33
VALOR BDI (31.25%):	4,79

14.10. 89708 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	53,83	0,79
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	3,33	3,33
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	67,68	67,68
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05700000	2,18	0,12
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,03000000	22,21	0,66
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	60,99	1,37
TOTAL Material:					73,95	


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	17,63	6,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	21,75	8,26
TOTAL Serviço:					14,95	

VALOR:	88,90
VALOR SEM ENCARGOS:	84,12
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,78
VALOR COM ENCARGOS:	88,90
VALOR UNITÁRIO:	88,90
VALOR BDI (31.25%):	27,78

14.11. C0632 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,8490	0,4334
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	66,1500	7,7925
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,1144	20,0514
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	74,6662	7,3173
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,0780	8,2402
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	29,7234	5,9447
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,5488	15,3664
I1916	TABUA DE 1" DE 3A, - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,8098	0,5788
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,5684	80,1444

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEILDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA: 18/08/2022	BDI: 31,25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	112,76%
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		Composição	PRÓPRIA	83,55%
				MES
				05/2022
				06/2022
				07/2022
				0,00%
				0,00%
				0,00%

TOTAL Material: 146,7691

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,7700
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,7700
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,7700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,11000000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,23400000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					250,7850

VALOR:	397,55
VALOR SEM ENCARGOS:	241,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):	156,39
VALOR COM ENCARGOS:	397,55
VALOR UNITÁRIO:	397,55
VALOR BDI (31.25%):	124,23

15.1.1. 89848 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01380000	53,83
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,09000000	2,18
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	60,99
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	15,34
TOTAL Material:					18,40

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	17,63
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	21,75
TOTAL Serviço:					10,63

VALOR:	29,03
VALOR SEM ENCARGOS:	25,62
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,41
VALOR COM ENCARGOS:	29,03
VALOR UNITÁRIO:	29,03
VALOR BDI (31.25%):	9,07

15.1.2. 89744 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	4,01
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL IELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA: 18/08/2022	BDI: 31,25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA	HORA
				MES
				REF.
				06/2022
				05/2021
				01/2022
				0,00%
				112,76%
				83,85%
				47,96%



00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,04600000	22,21	Rubrica 1,02
TOTAL Material:						13,75

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	17,63	4,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	21,75	5,43
TOTAL Serviço:					9,83	

VALOR:	23,58
VALOR SEM ENCARGOS:	20,43
VALOR ENCARGOS (83,55%):	3,15
VALOR COM ENCARGOS:	23,58
VALOR UNITÁRIO:	23,58
VALOR BDI (31,25%):	7,37

15.2.1. 053039 - RALO HEMISFÉRICO 100mm PVC (RALO ABACAXI) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003694	RALO ABACAXI SEMIESFÉRICO FERRO FUNDIDO 100mm	SBC	UN	1,0000	45,36
TOTAL Material:					45,36

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,8250	12,19
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	1,2370	16,40
TOTAL Mão de Obra:					30,35

VALOR:	75,71
VALOR SEM ENCARGOS:	59,63
VALOR ENCARGOS (112,76%):	16,08
VALOR COM ENCARGOS:	75,71
VALOR UNITÁRIO:	75,71
VALOR BDI (31,25%):	23,66


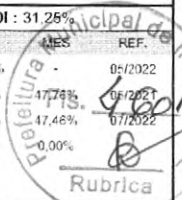
Assinatura

15.2.2. C4861 - CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18524	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	SEINFRA	UN	1,00000000	21,6972
TOTAL Material:					21,6972

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	41,5400
TOTAL Mão de Obra:					79,0800

VALOR:	100,78
VALOR SEM ENCARGOS:	52,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																														
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEILDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31,25%																										
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>17,78%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>17,46%</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,78%	06/2021	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	17,46%	07/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,78%	06/2021																										
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	17,46%	07/2022																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																											
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																													

VALOR ENCARGOS (83.85%):	47,86
VALOR COM ENCARGOS:	100,78
VALOR UNITÁRIO:	100,78
VALOR BDI (31.25%):	31,49

16.1. 86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,36	11,36
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	366,36	366,36
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	27,48	54,96
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	88,47	7,79
TOTAL Material:						440,47

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	21,75	16,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	16,83	7,37
TOTAL Serviço:						24,31


VALOR:	464,78
VALOR SEM ENCARGOS:	457,04
VALOR ENCARGOS (83.55%):	7,74
VALOR COM ENCARGOS:	464,78
VALOR UNITÁRIO:	464,78
VALOR BDI (31.25%):	145,24

2. 99635 - VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 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	0,01920000	12,10	0,23
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	322,22	322,22
TOTAL Material:						322,45

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	17,63	16,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	21,75	20,11
TOTAL Serviço:						36,41

VALOR:	358,86
VALOR SEM ENCARGOS:	347,21
VALOR ENCARGOS (83.55%):	11,65
VALOR COM ENCARGOS:	358,86
VALOR UNITÁRIO:	358,86
VALOR BDI (31.25%):	112,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL IELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31,25%																									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,56%</td> <td>47,46%</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%	07/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																									
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%	07/2022																									
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																												



16.3. 86901 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269 LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	92,20	92,20
0004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	44,05	23,21
TOTAL Material:					115,41

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84580000	21,93	18,54
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26650000	16,83	4,48
TOTAL Serviço:					23,02


VALOR:	138,43
VALOR SEM ENCARGOS:	131,18
VALOR ENCARGOS (83,55%):	7,25
VALOR COM ENCARGOS:	138,43
VALOR UNITÁRIO:	138,43
VALOR BDI (31,25%):	43,26

16.4. 86904 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010425 LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	88,73	88,73
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	20,38	40,76
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	88,47	2,68
TOTAL Material:					132,17

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	21,75	8,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	16,83	3,17
TOTAL Serviço:					11,58

VALOR:	143,75
VALOR SEM ENCARGOS:	140,05
VALOR ENCARGOS (83,55%):	3,70
VALOR COM ENCARGOS:	143,75
VALOR UNITÁRIO:	143,75
VALOR BDI (31,25%):	44,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31,25%			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%	07/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



16.5. 1028154 - DUCHA HIGIENICA COM DERIVACAO E GATILHO BRANCO TARGA - DECA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028154 DUCHA HIGIENICA COM DERIVACAO E GATILHO BRANCO TARGA - DECA	SBC	UN	1,0000	599,02	599,02
TOTAL Material:					599,02

VALOR:	587,04
VALOR SEM ENCARGOS:	587,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	587,04
VALOR UNITÁRIO:	587,04
VALOR BDI (31,25%):	183,45

16.6. 86915 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,28	0,06
00036791 TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI	UN	1,00000000	114,74	114,74
TOTAL Material:					114,80


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	21,75	2,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	16,83	0,50
TOTAL Serviço:					2,58

VALOR:	117,38
VALOR SEM ENCARGOS:	116,55
VALOR ENCARGOS (83,55%):	0,83
VALOR COM ENCARGOS:	117,38
VALOR UNITÁRIO:	117,38
VALOR BDI (31,25%):	36,68

16.7. 86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,28	0,06
00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	58,70	58,70
TOTAL Material:					58,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEIDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA: 18/08/2022	BDI: 31,25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO

HORA	112,76%	MES	05/2022	REF.	05/2021
SINAPI	83,55%	17,26%	07/2022	Fis. 9.604	
Composição	0,00%	Rubrica			

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.09600000	21,75	2,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.03030000	16,83	0,50
TOTAL Serviço:						2,58

VALOR:	61,34
VALOR SEM ENCARGOS:	60,51
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,83
VALOR COM ENCARGOS:	61,34
VALOR UNITÁRIO:	61,34
VALOR BDI (31.25%):	19,17

16.8. 100860 - CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1.00000000	68,92	68,92
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0.02100000	3,28	0,06
TOTAL Material:						68,98

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.44670000	21,75	9,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.14070000	16,83	2,36
TOTAL Serviço:						12,07


VALOR:	81,05
VALOR SEM ENCARGOS:	77,15
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,90
VALOR COM ENCARGOS:	81,05
VALOR UNITÁRIO:	81,05
VALOR BDI (31.25%):	25,33

16.9. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1.00000000	24,52	24,52
TOTAL Material:						24,52

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.31620000	21,75	6,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.09960000	16,83	1,67
TOTAL Serviço:						8,54

VALOR:	33,06
VALOR SEM ENCARGOS:	30,29
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,77
VALOR COM ENCARGOS:	33,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022 BDI : 31,25%																									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td></td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>31,74%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,58%</td> <td>47,46%</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	31,74%	06/2021	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	88,58%	47,46%	07/2022	Composição		PROPRIA	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																							
	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2022																							
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	31,74%	06/2021																								
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	88,58%	47,46%	07/2022																								
Composição		PROPRIA	0,00%																									
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																											

VALOR UNITÁRIO: Rubrica	33,06
VALOR BDI (31.25%):	10,33

16.10. 00037401 - TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037401 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	1,00000000	49,92	49,92

TOTAL Material:	49,92
VALOR:	48,92
VALOR SEM ENCARGOS:	48,92
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	48,92
VALOR UNITARIO:	48,92
VALOR BDI (31.25%):	15,29

16.11. 00037400 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037400 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	49,92	49,92

TOTAL Material:	49,92
VALOR:	48,92
VALOR SEM ENCARGOS:	48,92
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	48,92
VALOR UNITARIO:	48,92
VALOR BDI (31.25%):	15,29

16.12. 95547 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)


Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	46,99	46,99

TOTAL Material:	46,99
-----------------	-------

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	21,75	6,87
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	16,83	1,67

TOTAL Serviço:	8,54
----------------	------

VALOR:	55,53
VALOR SEM ENCARGOS:	52,76
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,77
VALOR COM ENCARGOS:	55,53
VALOR UNITARIO:	55,53
VALOR BDI (31.25%):	17,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																														
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%																									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,16%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,16%	05/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021																										
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,16%	05/2022																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																											
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																													

16.13. 100875 - BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036215 BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	UN	1,00000000	1.077,93	1.077,93
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	20,38	163,04
TOTAL Material:					1.240,97

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26470000	21,75	27,50
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39850000	16,83	6,70
TOTAL Serviço:					34,20

VALOR:	1.275,17
VALOR SEM ENCARGOS:	1.264,11
VALOR ENCARGOS (83.55%):	11,06
VALOR COM ENCARGOS:	1.275,17
VALOR UNITÁRIO:	1.275,17
VALOR BDI (31.25%):	398,49

16.14. 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)


Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO. COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	248,92	248,92
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	20,38	122,28
TOTAL Material:					371,20

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	21,75	20,62
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	16,83	5,02
TOTAL Serviço:					25,64

VALOR:	396,84
VALOR SEM ENCARGOS:	388,55
VALOR ENCARGOS (83.55%):	8,29
VALOR COM ENCARGOS:	396,84
VALOR UNITÁRIO:	396,84
VALOR BDI (31.25%):	124,01

16.15. 100867 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036205 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO. COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	233,45	233,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUCUBA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	17,48%	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUOLA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	20,38	122,28
TOTAL Material:						355,73

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	21,75	20,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	16,83	5,02
TOTAL Serviço:						25,64

VALOR:	381,37
VALOR SEM ENCARGOS:	373,08
VALOR ENCARGOS (83,55%):	8,29
VALOR COM ENCARGOS:	381,37
VALOR UNITÁRIO:	381,37
VALOR BDI (31,25%):	119,18

17.1. 101909 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM. COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,77	1,54
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	259,70	259,70
TOTAL Material:						261,24



Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	17,63	8,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	21,75	9,94
TOTAL Serviço:						18,00

VALOR:	279,24
VALOR SEM ENCARGOS:	273,48
VALOR ENCARGOS (83,55%):	5,76
VALOR COM ENCARGOS:	279,24
VALOR UNITÁRIO:	279,24
VALOR BDI (31,25%):	87,26

17.2. 97599 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS. POTENCIA 2 W. BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	23,38	23,38
TOTAL Material:						23,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07480000	18,41	1,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17950000	22,59	4,05
TOTAL Serviço:						5,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																														
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31,25%																										
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>05/2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>05/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>01/2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	01/2022		Composição	PRÓPRIA	0,00%				
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022																										
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021																										
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	01/2022																											
Composição	PRÓPRIA	0,00%																												
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																													

VALOR:	28,80
VALOR SEM ENCARGOS:	27,07
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,73
VALOR COM ENCARGOS:	28,80
VALOR UNITÁRIO:	28,80
VALOR BDI (31.25%):	9,00

17.3. C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	16,0720	0,4822
TOTAL Material:					0,4822	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
TOTAL Mão de Obra:					44,5710	

VALOR:	45,05
VALOR SEM ENCARGOS:	18,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):	27,03
VALOR COM ENCARGOS:	45,05
VALOR UNITÁRIO:	45,05
VALOR BDI (31.25%):	14,08

17.4. 00037556 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)


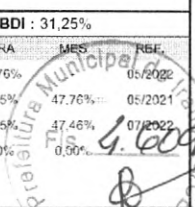
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	24,05	24,05
TOTAL Material:					24,05	

VALOR:	23,57
VALOR SEM ENCARGOS:	23,57
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	23,57
VALOR UNITÁRIO:	23,57
VALOR BDI (31.25%):	7,37

18.1.1. 101863 - 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	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	606,47	606,47
TOTAL Material:					606,47	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																														
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%																									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO LELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>RBF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,75%</td> <td></td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	RBF	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,75%		05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	RBF																									
	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,75%		05/2022																									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																										
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																											
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																													

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01340000	575,07	7,70
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	18,41	9,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	22,59	12,05
TOTAL Serviço:						29,57

VALOR:	636,04
VALOR SEM ENCARGOS:	628,49
VALOR ENCARGOS (83,55%):	7,55
VALOR COM ENCARGOS:	636,04
VALOR UNITÁRIO:	636,04
VALOR BDI (31,25%):	198,76

18.1.2. 16424 - QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELCE (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16424	SEINFRA	UN	1,00000000	267,7900	267,7900
TOTAL Material:					267,7900

VALOR:	262,43
VALOR SEM ENCARGOS:	262,43
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	262,43
VALOR UNITÁRIO:	262,43
VALOR BDI (31,25%):	82,01

18.1.3. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
034653	SINAPI	UN	1,00000000	9,82	9,82
00001570	SINAPI	UN	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL Material:					10,65

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,03520000	18,41	0,64
88264	SINAPI	H	0,03520000	22,59	0,79
TOTAL Serviço:					1,43

VALOR:	12,08
VALOR SEM ENCARGOS:	11,63
VALOR ENCARGOS (83,55%):	0,45
VALOR COM ENCARGOS:	12,08
VALOR UNITÁRIO:	12,08
VALOR BDI (31,25%):	3,78

18.1.4. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



IMPACTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL IELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA: 18/08/2022	BDI: 31,25%
DESCRÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	VERÃO: 2022/05 - Fortaleza	HORA: 112,76%
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	MES: 05/2021	REF: 07/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,75%
		SINAPI: 2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,48%
		Composição: PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Rubrica
 96
 07/2022

Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	9,82	9,82
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,08	1,08
TOTAL Material:						10,90

Serviço	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	18,41	1,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	22,59	1,49
TOTAL Serviço:						2,71

VALOR:	13,61
VALOR SEM ENCARGOS:	12,76
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,85
VALOR COM ENCARGOS:	13,61
VALOR UNITARIO:	13,61
VALOR BDI (31.25%):	4,25

18.1.5. C1125 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	50,4798	50,4798
TOTAL Material:						50,4798

Mão de Obra	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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:	84,27
VALOR SEM ENCARGOS:	63,70
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,57
VALOR COM ENCARGOS:	84,27
VALOR UNITÁRIO:	84,27
VALOR BDI (31.25%):	26,33

18.1.6. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	112,6510	112,6510
TOTAL Material:						112,6510

Mão de Obra	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,7700	10,0620
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
TOTAL Mão de Obra:						22,5240

VALOR:	135,18
VALOR SEM ENCARGOS:	121,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL IELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE	DATA:	18/08/2022	BDI:	31,25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUCUBA-CE	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/06 - Fortaleza
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA-CE	HORA:	112,76h	MES:	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	47,76%	08/2022
			SINAPI:	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	08/2022
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	08/2022

VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,72
VALOR COM ENCARGOS:	135,18
VALOR UNITÁRIO:	135,18
VALOR BDI (31.25%):	42,24

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	116,7180	116,7180
TOTAL Material:						116,7180

VALOR:	116,72
VALOR SEM ENCARGOS:	116,72
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	116,72
VALOR UNITÁRIO:	116,72
VALOR BDI (31.25%):	36,48

18.2.1. 91854 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	2,60	2,64
TOTAL Material:						2,64


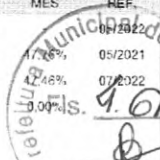
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	18,41	2,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	22,59	3,25
TOTAL Serviço:						5,90

VALOR:	8,54
VALOR SEM ENCARGOS:	6,69
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,85
VALOR COM ENCARGOS:	8,54
VALOR UNITÁRIO:	8,54
VALOR BDI (31.25%):	2,67

18.2.2. 91856 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	1,01700000	4,46	4,53
TOTAL Material:						4,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	18,41	3,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	22,59	3,70
TOTAL Serviço:						6,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																														
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022	BDI : 31,25%																										
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO LELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td></td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td></td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2021	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		07/2022	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%			Composição	PRÓPRIA	0,00%				
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2021																									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		07/2022																										
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%																												
Composição	PRÓPRIA	0,00%																												
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE																													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																													

VALOR:	11,24
VALOR SEM ENCARGOS:	9,14
VALOR ENCARGOS (83,55%):	2,10
VALOR COM ENCARGOS:	11,24
VALOR UNITÁRIO:	11,24
VALOR BDI (31,25%):	3,51

18.2.3. 91866 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00160000	21,56	0,03
0002673	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	3,98	4,04
TOTAL Material:					4,07	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	18,41	1,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	22,59	1,92
TOTAL Serviço:					3,48	

VALOR:	7,55
VALOR SEM ENCARGOS:	6,46
VALOR ENCARGOS (83,55%):	1,09
VALOR COM ENCARGOS:	7,55
VALOR UNITÁRIO:	7,55
VALOR BDI (31,25%):	2,36

18.2.4. 91867 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	21,56	0,03
0002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	4,96	5,04
TOTAL Material:					5,07	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	18,41	1,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	22,59	2,30
TOTAL Serviço:					4,17	

VALOR:	9,24
VALOR SEM ENCARGOS:	7,94
VALOR ENCARGOS (83,55%):	1,30
VALOR COM ENCARGOS:	9,24
VALOR UNITÁRIO:	9,24
VALOR BDI (31,25%):	2,89

18.2.5. 91868 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LEILDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/09/2022	BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PROPRIA	0,00%

Prefeitura Municipal de Iracuba-CE
Fls. 4.013
Rubrica

E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1.65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1.25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00200000	21,56	0,04
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	7,76	7,89
TOTAL Material:						7,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	18,41	2,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	22,59	2,84
TOTAL Serviço:						5,15

VALOR:	13,08
VALOR SEM ENCARGOS:	11,48
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,60
VALOR COM ENCARGOS:	13,08
VALOR UNITÁRIO:	13,08
VALOR BDI (31.25%):	4,09

18.2.6. 93008 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	11,35	12,48
TOTAL Material:						12,48


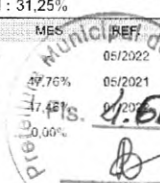
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	18,41	2,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	22,59	2,53
TOTAL Serviço:						4,59

VALOR:	17,07
VALOR SEM ENCARGOS:	15,63
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,44
VALOR COM ENCARGOS:	17,07
VALOR UNITÁRIO:	17,07
VALOR BDI (31.25%):	5,33

18.2.7. 93009 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	18,56	20,41
TOTAL Material:						20,41

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	18,41	2,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	22,59	2,91
TOTAL Serviço:						5,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL IELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022																			
	DESCRICOÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	BDI : 31.25%																			
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>07/2021</td> </tr> <tr> <td>Composiçõe</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>07/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	07/2021	Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	07/2021
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																			
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021																			
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	07/2021																			
Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	07/2021																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE																					

VALOR:	25,69
VALOR SEM ENCARGOS:	24,04
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,65
VALOR COM ENCARGOS:	25,69
VALOR UNITÁRIO:	25,69
VALOR BDI (31.25%):	8,03

18.2.8. 95811 - CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012016	SINAPI	UN	1,00000000	9,68	9,68
TOTAL Material:					9,68

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,09520000	18,41	1,75
88264	SINAPI	H	0,09520000	22,59	2,15
TOTAL Serviço:					3,90

VALOR:	13,58
VALOR SEM ENCARGOS:	12,36
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,22
VALOR COM ENCARGOS:	13,58
VALOR UNITÁRIO:	13,58
VALOR BDI (31.25%):	4,24

18.2.9. 95814 - CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012025	SINAPI	UN	1,00000000	10,67	10,67
TOTAL Material:					10,67

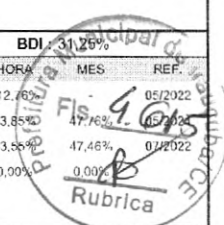
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,14280000	18,41	2,62
88264	SINAPI	H	0,14280000	22,59	3,22
TOTAL Serviço:					5,84

VALOR:	16,51
VALOR SEM ENCARGOS:	14,69
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,82
VALOR COM ENCARGOS:	16,51
VALOR UNITÁRIO:	16,51
VALOR BDI (31.25%):	5,16

18.2.10. 95817 - CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO LELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022.05 - Fortaleza	112,46%	05/2022	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07/2022	
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,56%	01/2022	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%		



00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,17	0,34
00039344	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	11,49	11,49
					TOTAL Material:	11,83

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44760000	18,41	8,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44760000	22,59	10,11
					TOTAL Serviço:	18,35

VALOR:	30,18
VALOR SEM ENCARGOS:	24,45
VALOR ENCARGOS (83,55%):	5,73
VALOR COM ENCARGOS:	30,18
VALOR UNITÁRIO:	30,18
VALOR BDI (31,25%):	9,43

18.2.11. C0466 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 3/4" (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10273	BRAÇADEIRA TIPO "D" , METALICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,0584	1,0584
					TOTAL Material:	1,0584

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
					TOTAL Mão de Obra:	5,0310

VALOR:	6,09
VALOR SEM ENCARGOS:	2,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,11
VALOR COM ENCARGOS:	6,09
VALOR UNITÁRIO:	6,09
VALOR BDI (31,25%):	1,90

18.2.12. C0466 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1" (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10273	BRAÇADEIRA TIPO "D" , METALICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,0584	1,0584
					TOTAL Material:	1,0584

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
					TOTAL Mão de Obra:	5,0310

VALOR:	6,09
VALOR SEM ENCARGOS:	2,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,11
VALOR COM ENCARGOS:	6,09

Handwritten signatures and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL IELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 18/08/2022		BDI: 31,25%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	09/2022
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	07/2022
Composição		PROPRIA	0,00%



VALOR UNITÁRIO:	6,09
VALOR BDI (31.25%):	1,90

18.2.13. 93018 - CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001875	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	5,01	5,01
TOTAL Material:						5,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33650000	18,41	6,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33650000	22,59	7,60
TOTAL Serviço:						13,79

VALOR:	18,80
VALOR SEM ENCARGOS:	14,49
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,31
VALOR COM ENCARGOS:	18,80
VALOR UNITÁRIO:	18,80
VALOR BDI (31.25%):	5,88

18.2.14. 91887 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, CURTA, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,39	2,39
TOTAL Material:						2,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	18,41	2,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	22,59	2,82
TOTAL Serviço:						5,12


VALOR:	7,51
VALOR SEM ENCARGOS:	5,91
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,60
VALOR COM ENCARGOS:	7,51
VALOR UNITÁRIO:	7,51
VALOR BDI (31.25%):	2,35

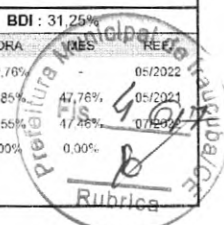
[Handwritten signature]

18.2.15. 91887 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, LONGA, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,39	2,39
TOTAL Material:						2,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	18,41	2,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL IELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA : 18/08/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	RES
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	1'2,76%	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	07/2022



88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	22,59	2,82
					TOTAL Serviço:	5,12
					VALOR:	7,51
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,91
					VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,60
					VALOR COM ENCARGOS:	7,51
					VALOR UNITÁRIO:	7,51
					VALOR BDI (31.25%):	2,35

18.2.16. 93018 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001875 CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	5,01	5,01	
					TOTAL Material:	5,01

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33650000	18,41	6,19	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33650000	22,59	7,60	
					TOTAL Serviço:	13,79

VALOR:	18,80
VALOR SEM ENCARGOS:	14,49
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,31
VALOR COM ENCARGOS:	18,80
VALOR UNITÁRIO:	18,80
VALOR BDI (31.25%):	5,88

18.2.17. 91874 - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001901 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	0,70	0,70	
					TOTAL Material:	0,70


Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	18,41	1,52	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	22,59	1,87	
					TOTAL Serviço:	3,39


VALOR:	4,09
VALOR SEM ENCARGOS:	3,03
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,06
VALOR COM ENCARGOS:	4,09
VALOR UNITÁRIO:	4,09
VALOR BDI (31.25%):	1,28

[Handwritten signatures and initials]

18.2.18. 91875 - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO -

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL LELDA TEIXEIRA FERNANDES NO DISTRITO DE JUÁ, MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	DATA: 18/08/2022	BDI: 31,25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - OPÇÃO 220V COM SAPATAS NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO IELDA TEIXEIRA FERNANDES - IRAUÇUBA-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SBC	2022/05 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	HORA
		Composição	PRÓPRIA	MES
				REF.
				01/2022
				01/2021
				01/2022


 Prefeitura Municipal de Irauçuba-CE
 Rubrica
 Fis. 4.018

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	1,04
TOTAL Material					1,04
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	18,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	22,59
TOTAL Serviço					4,37
VALOR:					5,41
VALOR SEM ENCARGOS:					4,05
VALOR ENCARGOS (83.55%):					1,36
VALOR COM ENCARGOS:					5,41
VALOR UNITÁRIO:					5,41
VALOR BDI (31.25%):					1,69

18.2.19. 91876 - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	1,46
TOTAL Material					1,46
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13900000	18,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13900000	22,59
TOTAL Serviço					5,69
VALOR:					7,15
VALOR SEM ENCARGOS:					5,37
VALOR ENCARGOS (83.55%):					1,78
VALOR COM ENCARGOS:					7,15
VALOR UNITÁRIO:					7,15
VALOR BDI (31.25%):					2,23

18.2.20. 93013 - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	3,12
TOTAL Material					3,12
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22430000	18,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22430000	22,59
TOTAL Serviço					9,18
VALOR:					12,30
VALOR SEM ENCARGOS:					9,43