

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 18/03/2023	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	202003 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA MES REF.
			113,90% - 03/2023
			53,85% - 47,76% 05/2021
			54,44% - 47,48% 02/2023
			0,00% - 0,00%

3574
[Assinatura]

TOTAL Material:	11,1800
VALOR:	11,18

5.1.4. 12415 - VALVULA ESFERA DN 20 3/4" NPT 300 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12415 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,1800	14,1800
TOTAL Material:					14,1800
VALOR:					14,18

5.1.5. 11386 - UNIAO 3/4" NPT 300 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11386 LUVA AÇO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	7,2200	7,2200
TOTAL Material:					7,2200
VALOR:					7,22

5.1.6. 00004178 - NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004178 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	8,19	8,19
TOTAL Material:					8,19
VALOR:					8,19

5.1.7. 00004177 - NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004177 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	5,91	5,91
TOTAL Material:					5,91
VALOR:					5,91

5.1.8. 00004180 - NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004180 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	17,80	17,80
TOTAL Material:					17,80
VALOR:					17,80

5.1.9. 055726 - TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 3/4"x1/2" (UN)

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ: 40.560.312/0001-74
ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM
Telefone: (85) 9 9933.3839

[Assinatura]
[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA : 16/03/2023	BDI : 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTES:	VERSÃO:	
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Faturado	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	
			HORA	MES	REF.
			113,90%	-	09/2023
			63,55%	47,76%	05/2021
			84,44%	47,48%	02/2023
			0,00%	0,00%	

3575

[Assinatura]

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1004636 FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	SBC	M	0,4490	0,19	0,09
1002113 TE DE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 3/4" x 1/2"	SBC	UN	1,0000	15,96	15,96
TOTAL Material:					16,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034 AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,3606	14,57	5,25
1099200 BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,3606	17,65	6,36
TOTAL Mão de Obra:					11,61
VALOR:					27,66

5.1.10. 052343 - BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/4"x1/2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1005574 BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 1.1/4"x1/2"	SBC	UN	1,0000	18,70	18,70
1004636 FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	SBC	M	1,5960	0,19	0,30
TOTAL Material:					19,00

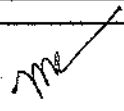
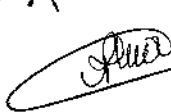
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034 AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,2110	14,57	3,07
1099200 BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,2110	17,65	3,72
TOTAL Mão de Obra:					6,79
VALOR:					25,79

5.1.11. 97541 - LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 X 15 MM (3/4" X 1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,01200000	41,38	0,49
00040355 LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, 3/4 " X 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	13,98	13,98
TOTAL Material:					14,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19578453	18,50	3,63
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19578453	22,73	4,46
88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19578453	24,15	4,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					12,80
VALOR:					27,27

5.1.12. 97506 - LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 32 MM (1 1/2" X 1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	VERSAO: 2023/03 - Finalize	HORA: 113,90%
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SRINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SINAPI: 2023/01 COM DESONERAÇÃO	REF: 03/2023
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.580.312/0001-74	PROPRIA: PROPRIA	05/2021: 84,44%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2023.03.01.01		02/2023: 84,44%
			0,00%: 0,00%

3576

[Assinatura]

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011602	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,02900000	41,38	1,20
00040364	LUVA DE REDUÇAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2" X 1 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	65,49	65,49
TOTAL Material:						66,69

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15042263	18,59	2,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15052061	22,73	3,42
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15096055	24,15	3,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,85
VALOR:						76,54

5.1.13. 92673 - JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003446	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	37,54	37,54
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01700000	13,06	0,22
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00400000	40,05	0,16
TOTAL Material:						37,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50485989	18,59	9,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50539781	22,73	11,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,86
VALOR:						58,78

5.1.14. 00011756 - REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA (UN)


Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	SINAPI	UN	1,00000000	37,18	37,18
TOTAL Material:						37,18
VALOR:						37,18

5.1.15. 00012899 - MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4" (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012899	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	114,32	114,32

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FORTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Fritadas	113,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	63,95%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	64,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023-03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
			MES:	REF:	

3577
[Assinatura]

TOTAL Material:	114,32
VALOR:	114,32

5.1.16. 00011756 - REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	SINAPI	UN	1,00000000	37,18	37,18
TOTAL Material:						37,18
VALOR:						37,18

5.1.17. 00037558 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	37,22	37,22
TOTAL Material:						37,22
VALOR:						37,22

6.1. 101907 - EXTINTOR TIPO CO2 DE 6 KG (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	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	0,88	1,76
00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	830,84	830,84
TOTAL Material:						832,60


Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45575937	18,59	8,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45649325	22,73	10,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						18,84
VALOR:						851,44

6.2. 101909 - EXTINTOR TIPO ABC - 6KG (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	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	0,88	1,76
00010882	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	276,95	276,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 RE SERVIÇOS E LOCAÇÕES	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,85%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FORNTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC:	2022/03 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI:	2023/01 COM DESONERAÇÃO
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA:	PRÓPRIA

3578
[Assinatura]

TOTAL Material:	278,71
------------------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45570938	18,59	8,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45644326	22,73	10,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						18,84
VALOR:						297,55

6.3. 94474 - COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012402	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	105,53	105,53
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02700000	13,06	0,35
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	40,08	0,12
TOTAL Material:						106,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52051493	18,59	9,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52115083	22,73	11,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						21,51
VALOR:						127,51

6.4. 94473 - COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J3470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	95,01	95,01
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02700000	13,06	0,35
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	40,08	0,12
TOTAL Material:						95,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52110527	18,59	9,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52120326	22,73	11,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						21,52
VALOR:						117,00

6.5. 00001784 - CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2" (UN)

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	FONTES:	HORA:
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Faturação
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			MES:
			REF:

3570
[Assinatura]

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001784	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	187,45	187,45
TOTAL Material:						187,45
VALOR:						187,45

6.6. 00003590 - TE 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003590	TE 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	270,03	270,03
TOTAL Material:						270,03
VALOR:						270,03

6.7. C1821 - NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11541	NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	40,5100	40,5100
TOTAL Material:						40,5100

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39904236	16,7700	6,6819
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39963866	20,3200	8,1207
TOTAL Mão de Obra:						14,8126
VALOR:						55,32

6.8. 055295 - ADAPTADOR STORTZ 1.1/2"x1.1/2" BSP (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003301	ADAPTADOR METAL ROSCA 1.1/2"x1.1/2" EQUIP. INCENDIO	SBC	UN	1,0000	64,87	64,87
TOTAL Material:						64,87


Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	1,6456	14,57	23,98
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	1,6464	17,65	29,06
TOTAL Mão de Obra:						53,04
VALOR:						117,91

6.9. 00620962 - CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023		BDI: 20,95%		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	202303 - Finaliza	118,80%	-	03/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%	02/2021
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

3580
[Assinatura]

00020962	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SINAPI	UN	1,00000000	404,19	404,19
TOTAL Material:						404,19
VALOR:						404,19

6.10. 00020971 - CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO (UN)

Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	19,00	19,00
TOTAL Material:						19,00
VALOR:						19,00

6.11. 11098 - ESGUICHO C/ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 5/8" (UN)

Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11098	ESGUICHO C/ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 5/8"	SEINFRA	UN	1,00000000	116,3400	116,3400
TOTAL Material:						116,3400
VALOR:						116,34

6.12. 11499 - MANGUEIRA COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO 2 1/2"X30M (UN)

Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11499	MANGUEIRA COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO 2 1/2"X30M	SEINFRA	UN	1,00000000	1.184,5100	1.184,5100
TOTAL Material:						1.184,5100
VALOR:						1.184,51


6.13. 92665 - NIPLE PARALELO COM FERRO MALEÁVEL 2 1/2" (UN)

Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03000000	13,06	0,39
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00700000	40,08	0,28
00004208	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	56,29	56,29
TOTAL Material:						56,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39886554	18,59	7,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39896352	22,73	9,02

[Assinaturas]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	DATA: 16/03/2023	BOF: 20,85%		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	VERSAO:	HORA:	MES:	
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	980	2023/03 - Fortaleza	115,80%	03/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

3581
[Assinatura]

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,39
VALOR:	73,35

6.14. 16776 - REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORTZ - 2 1/2" X 1 1/2 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16776	REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (2"x 1 1/2") À (2"x 3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	19,1900
TOTAL Material:					19,1900
VALOR:					19,19

6.15. 00010904 - REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	SINAPI	UN	1,00000000	199,60
TOTAL Material:					199,60
VALOR:					199,60

6.16. 00010904 - REGISTRO DE GAVETA COM HASTE 2 1/2" (UN)

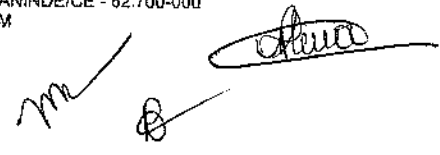
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	SINAPI	UN	1,00000000	199,60
TOTAL Material:					199,60
VALOR:					199,60

6.17. 00020964 - TAMPÃO CEGO, COM CORRENTE TIPO STORTZ 1 1/2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020964	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	77,93
TOTAL Material:					77,93
VALOR:					77,93

6.18. 00010905 - TAMPÃO CEGO, COM CORRENTE TIPO STORTZ 2 1/2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010905	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	104,55
TOTAL Material:					104,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SEC	262202 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023R1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HÓRA
			MES
			REF.
			112,99%
			63,85%
			47,76%
			62/2023
			64,44%
			47,48%
			62/2023
			0,00%
			0,00%

3582
(assinatura)

VALOR:	104,55
---------------	--------

6.19. 00001165 - TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001165	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	20,07
					20,07
TOTAL Material:					20,07
VALOR:					20,07

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,82000000	0,7896
11803	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	180,4000
TOTAL Material:					181,1896

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,14716337	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,14786384	20,3200
TOTAL Mão de Obra:					42,5625
VALOR:					223,75

6.21. C2703 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 65mm (2 1/2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,82000000	0,7896
12282	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	283,5500
TOTAL Material:					284,3396


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,14715602	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,14796066	20,3200
TOTAL Mão de Obra:					42,5644
VALOR:					326,90

6.22. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W DE 1HORA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	239,2200
TOTAL Material:					239,2200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Jua, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Jua, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Finaliza	119,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					MES
				REF.	

3583

Almeida

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49888167	20,7700	10,3618
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,49920150	15,5500	7,7626
TOTAL Mão de Obra:						18,1244
VALOR:						257,34

6.23. 10255 - CONJUNTO MOTOR BOMBA THEBE THSI-18 5CV OU EQUIVALENTE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10255	BOMBA CENTRIFUGA P=3CV	SEINFRA	UN	1,00000000	1.186,1200
TOTAL Material:					1.186,1200
VALOR:					1.186,12

6.24. 00037558 - PLACA DE SINALIZACAO EM PVC COD 26- (300X300)HIDRANTE DE INCENDIO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	37,22
TOTAL Material:					37,22
VALOR:					37,22

6.25. 00037558 - PLACA DE SINALIZACAO EM PVC COD 12- (316X158) SAINDA DE EMERGENCIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	37,22
TOTAL Material:					37,22
VALOR:					37,22

6.26. 00037558 - PLACA DE SINALIZACAO EM PVC COD 17- (316X158)MENSAGEM SAIDA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	37,22
TOTAL Material:					37,22
VALOR:					37,22


6.27. 00037558 - PLACA DE SINALIZACAO EM PVC COD 268- (300X300)EXTINTOR DE INCENDIO (UN)

M

B

Almeida

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juiá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,96%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juiá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Funleozm	118,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,65%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
			MES	REF.	
					03/2023
					05/2021
					02/2023

3584

Auto

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	37,22	37,22
TOTAL Material:						37,22
VALOR:						37,22

6.28. 055260 - HIDRANTE DE COLUNA, DN = 100 MM C/ REGISTRO, CUNHA RORRACHA (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03266	HIDRANTE DE COLUNA EM FERRO FUNDIDO 100mm COM REGISTRO	SBC	UN	1,0000	7.541,16	7.541,16
TOTAL Material:						7.541,16

Mão de Obra

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	8,4852	14,57	123,63
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	7,1054	17,65	125,41
TOTAL Mão de Obra:						249,04
VALOR:						7.790,20

7.1. 96989 - PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN EM AÇO INOX 3 PONTAS EM HASTE EM 3M X 1 1/2" TIPO SIMPLES (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SINAPI	UN	1,00000000	127,61	127,61
TOTAL Material:						127,61

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12587741	19,49	2,45
8264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12639049	23,72	2,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,44
VALOR:						133,05

7.2. 96973 - CORDALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (M)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000883	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	35,54	37,31
TOTAL Material:						37,31


Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25291459	19,49	4,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25291459	23,72	5,99

m

Auto

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Jusá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Jusá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	98C	202303 - Finito	113,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DEGRERAÇÃO	83,85%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	202301 COM DEGRERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
			MEB:	REP:	
					03/2023 05/2021 02/2023

3585

Alcides

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,91
--	-------

Serviço	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	SINAPI	UN	0,48923922	21,82	10,89
TOTAL Serviço:						10,89
VALOR:						59,11

7.3. C0860 - CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO TEL-583 (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
847	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 35MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	8,5000	8,5000
TOTAL Material:						8,5000
Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
TOTAL Mão de Obra:						2,5155
VALOR:						11,02

7.4. 96984 - ELETRODUTO PVC 40MM (1 1/2) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017 (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	M	3,00000000	5,21	15,63
TOTAL Material:						15,63
Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76177638	19,49	14,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75177638	23,72	18,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						32,90


Serviço	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA, AF_05/2015	SINAPI	M	2,99440404	1,67	5,00
TOTAL Serviço:						5,00
VALOR:						53,53

7.5. 00004377 - PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM (UN)

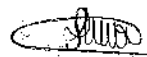
Material	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	1,00000000	0,25	0,25
TOTAL Material:						0,25

M *B* *Alcides*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SERVIÇOS E LOCAÇÕES	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023		BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Finaliza	118,80%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SNAP	2023/01 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

3586



VALOR: 0,25

7.6. 078839 - PRESILHA EM LATÃO FURO 7MM 35/50MM2 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1007318	PRESILHA EM LATÃO FURO 7mm 35/50mm2	SBC	UN	1,0000	2,09	2,09
TOTAL Material:						2,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,0121	14,57	0,18
1099250	ELETRICISTA	SBC	H	0,0121	17,65	0,21
TOTAL Mão de Obra:						0,39

VALOR: 2,48

8.1.1.1. C3768 - PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16632	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	SEINFRA	UN	1,00000000	210,8600	210,8600
TOTAL Material:						210,8600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,99199284	16,7700	66,9457
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,99199284	20,7700	82,9137
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	3,99199284	27,1400	108,3427
TOTAL Mão de Obra:						258,2021

VALOR: 469,06


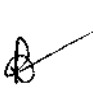

2. C4175 - SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17974	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	5.402,6800	5.402,6800
TOTAL Material:						5.402,6800


VALOR: 5.402,68

8.1.1.3. 17974 - SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17974	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	5.402,6800	5.402,6800
TOTAL Material:						5.402,6800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 26,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	PONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Fortaleza	119,90%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					MES
					REF.
					03/2023
					05/2021
					02/2023

3587
[Assinatura]

VALOR:	5.402,68
---------------	----------

8.1.1.4. C4568 - BLOCO 11 PARA RACK 19" 100 PARES (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18448 ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	34,8300	34,8300
TOTAL Material:					34,8300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24933963	16,7700	4,1814
TOTAL Mão de Obra:					4,1814

VALOR:	39,01
---------------	-------

8.1.1.5. 059448 - GUIA DE CABOS VERTICAL PARA RACK 19" FECHADO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1041898 RACK - GUIA DE CABOS 1U PADRAO 19"	SBC	UN	1,0000	21,26	21,26
TOTAL Material:					21,26

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099806 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,1992	14,57	2,80
TOTAL Mão de Obra:					2,90

VALOR:	24,16
---------------	-------

8.1.2.1. 00039601 - CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39601 CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	SINAPI	UN	1,00000000	31,52	31,52
TOTAL Material:					31,52

VALOR:	31,52
---------------	-------

8.1.2.2. 1040541 - PLACA 2X4 " 1 MODULO RJ-45 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1040541 TOMADA NBR14136 20A COM PLACA LATAO PL04-2 PARA PISO 2X4"	SBC	UN	1,0000	80,96	80,96
TOTAL Material:					80,96


VALOR:	80,96
---------------	-------

8.1.2.3. 1040541 - PLACA 2X4 " 2 MODULO RJ-45 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

[Assinaturas]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2623/03 - Foneleza	113,60%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	93,85%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
			MES:	REF:	
					03/2023
					05/2021
					02/2023

3588
[Assinatura]

1040541	TOMADA NBR14136 20A COM PLACA LATAO PL04-2 PARA PISO 2X4"	SBC	UN	1,0000	80,96	80,96
					TOTAL Material:	80,96
					VALOR:	80,96

8.1.2.4. 062401 - PONTO ANTENA - RADIO AM/FM E TV SEM FIAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1008507	SBC	UN	2,0000	0,74	1,48
1008826	SBC	UN	1,0000	2,36	2,36
1001566	SBC	M	7,1828	6,38	45,83
1003495	SBC	UN	1,0000	4,50	4,50
TOTAL Material:					54,17

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099806	SBC	H	2,8864	14,57	41,76	
1099250	SBC	H	2,6672	17,65	50,61	
TOTAL Mão de Obra:					92,37	
					VALOR:	146,54

8.1.2.5. 1040541 - PLACA 2X4 PARA TV/SAT (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1040541	SBC	UN	1,0000	80,96	80,96	
TOTAL Material:					80,96	
					VALOR:	80,96

8.1.2.6. 1004688 - CENTRAL PABX 50/300 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1004688	SBC	UN	1,0000	2.683,52	2.683,52	
TOTAL Material:					2.683,52	
					VALOR:	2.683,52


8.2.1. C2298 - TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11921	SEINFRA	UN	1,00000000	5,9900	5,9900
TOTAL Material:					5,9900
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,14974182	16,7700	2,5112

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ: 40.560.312/0001-74
ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM
Telefone: (85) 9 9933.3839

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 RE SERVIÇOS E LOCAÇÕES	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Jusá, no Município de Irauçubá - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Jusá, no Município de Irauçubá - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	90C	2023/03 - Fortaleço
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	HORA
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	MES
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	REF.

3589
[Assinatura]

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14974182	20,7700	3,1101
TOTAL Mão de Obra:						5,6213
VALOR:						11,61

8.2.2. 91956 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	9,23
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,09
TOTAL Material:					16,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47071526	9,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47122834	11,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,34
VALOR:					36,66

8.2.3. 91972 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	18,46
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	14,18
TOTAL Material:					32,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,89012001	17,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,89012001	21,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					38,45
VALOR:					71,09

8.2.4. 91956 - INTERRUPTOR SIMPLES 3 TECLAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	9,23
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,09
TOTAL Material:					16,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47071526	9,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47122834	11,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,34

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ: 40.560.312/0001-74
 ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
 EMAIL: RE.SERVICOSELOCAÇÕES@GMAIL.COM
 Telefone: (85) 9 9933.3839

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE: SBC 262303 - Finaliza	VERSÃO: HORA: 119,60%
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	MEG: -
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SINAPI: 202391 COM DESONERAÇÃO	REF: 03/2023
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	PRÓPRIA: PRÓPRIA	05/2021
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%

3590
[Assinatura]

VALOR:	36,66
---------------	--------------

8.2.5. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4000
					8,4000
TOTAL Material:					8,4000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20974202	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20974202	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					7,8737

VALOR:	16,27
---------------	--------------

8.2.6. 00039391 - LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	1,00000000	46,84
TOTAL Material:					46,84

VALOR:	46,84
---------------	--------------

8.2.7. 97585 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003811	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "18" W. ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	120,93
TOTAL Material:					120,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17214828	19,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41346413	23,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					13,15


VALOR:	134,08
---------------	---------------

8.2.8. 97586 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003799	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W. ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	171,03
TOTAL Material:					171,03

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023		BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Finalize	113,80%	03/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	927.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

3591

[Handwritten Signature]

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17215879	19,49	3,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41348935	23,72	9,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						13,15
VALOR:						184,18

8.2.9. 91835 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	3,32	3,65
TOTAL Material:						3,65

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06999999	19,49	1,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06999999	23,72	1,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,02

Serviço						
FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,99999999	3,28	3,27
TOTAL Serviço:						3,27
VALOR:						9,94

8.2.10. 93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	10,01	10,01
06001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	0,91	0,91
TOTAL Material:						10,92

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04705019	19,49	0,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04756327	23,72	1,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,03
VALOR:						12,95

8.2.11. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ: 40.560.312/0001-74
 ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
 EMAIL: RE.SERVICOS@LOCAÇÕES@GMAIL.COM
 Telefone: (85) 9 9933.3639

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	DATA: 16/03/2023		BDI: 20,95%		
		FORNTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.	SBC	2629/03 - Furlblaze	119,80%	-	03/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,75%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,46%	02/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	IRAUCUBA/CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE					
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74					
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01					

359,2
[Assinatura]

00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/REC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	10,01	10,01
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	1,19	1,19
TOTAL Material:						11,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06573976	19,49	1,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06625284	23,72	1,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						2,85
VALOR:						14,05

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

Material	FORNTE	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	118,8600
TOTAL Material:					118,8600
VALOR:					118,86

8.2.13. C4203 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA (UN)


Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	2,99478555	43,1800
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,99826185	125,1500
TOTAL Equipamento Custo Horário:					255,2455

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO T"	SEINFRA	UN	4,00000000	6,6200
11125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,5900
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	340,8000
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	5,00000000	4,1800
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	89,6700
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	12,00000000	7,9800
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	37,3300
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,6100
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=8,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	502,4500
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	271,8600
TOTAL Material:					1.437,4500

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,99245110	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,99304740	20,7700

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito do Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito do Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Furlataz	113,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	47,76%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
			MES:	REF:	
					03/2023
					05/2021
					02/2023

3593
[Assinatura]

TOTAL Mão de Obra:	149,890
--------------------	---------

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPÃO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	0,99826185	400,4500	399,7540
TOTAL Serviço:						399,7540
VALOR:						2.242,34

8.2.14. C1767 - LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1465	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 13W	SEINFRA	UN	1,00000000	11,3600	11,3600
TOTAL Material:						11,3600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29917744	20,7700	6,2139
TOTAL Mão de Obra:						6,2139
VALOR:						17,57

8.2.15. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

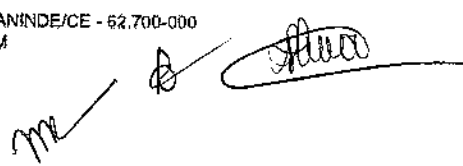
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	239,2200	239,2200
TOTAL Material:						239,2200
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49888167	20,7700	10,3618
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49920150	15,5500	7,7526
TOTAL Mão de Obra:						18,1244
VALOR:						257,34

8.3.1. I008595 - COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE 1200X900X600M (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008595	COIFA AÇO INOXIDÁVEL 0,80 x 0,60m	SBC	UN	1,0000	2.874,24	2.874,24
TOTAL Material:						2.874,24
VALOR:						2.874,24

8.3.2. C1152 - DUTO DE LIGAÇÃO 1000X0,80MM (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11043	DUTO DE ALONGAMENTO P/EXAUSTOR EOLICO	SEINFRA	M	1,00000000	94,4900	94,4900



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTES:	VERSAO:
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	2023/03 - Finalizado
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA: MES: REF:
			115,80% - 03/2023
			83,85% - 47,76% - 03/2021
			84,44% - 47,44% - 02/2023
			0,00% - 0,00%

3594
[Assinatura]

TOTAL Material:	94,4900
-----------------	---------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,49883082	16,7700	8,3620
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,49934196	20,7700	10,3713
TOTAL Mão de Obra:						18,7333

VALOR:	113,22
--------	--------

8.3.3. C1477 - CHAPEU CHINES EM ALUMINIO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11143	EXAUSTOR ELETRICO DOMICILIAR	SEINFRA	UN	1,00000000	222,0200	222,0200
TOTAL Material:						222,0200

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79802086	16,7700	13,3828
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79884664	20,7700	16,5920
TOTAL Mão de Obra:						29,9748

VALOR:	251,99
--------	--------

9.1. C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2800	0,0784
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	86,3500	86,3500
TOTAL Material:						86,4284

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,64869808	16,7700	10,8787
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,64880225	20,3200	13,1837
TOTAL Mão de Obra:						24,0624

VALOR:	110,49
--------	--------

9.2. 00001370 - DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " (UN)


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	127,61	127,61
TOTAL Material:						127,61

VALOR:	127,61
--------	--------

9.3. 86901 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

[Assinaturas]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 18/03/2023	BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SEINFRA:	2023/03 - Fortaleza	MES:	REF:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,65%	05/2023
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI:	2023.01 COM DESONERAÇÃO	64,44%	02/2023
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

3595

Melo

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269 LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSÕES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	97,31	97,31
00004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	57,38	30,23
TOTAL Material:					127,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84465197	23,00	19,42
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28532176	18,34	4,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					24,28
VALOR:					151,82

9.4. C1898 - BARRA DE APOIO DE CANTO PARA LAVATORIO, AÇO INOX, POLIDO CELITE U EQUIVALENTE (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00650000	74,5700	0,0373
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5600	0,0840
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM W/C'S	SEINFRA	M	1,00000000	193,6500	193,6500
TOTAL Material:					193,7713

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,98654859	20,7700	20,7399
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24938642	20,7700	5,1800
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,34918594	15,5500	5,4298
TOTAL Mão de Obra:					31,3497
VALOR:					225,12


36909 - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,54	0,07
09011772 TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADEA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	SINAPI	UN	1,00000000	108,27	108,27
TOTAL Material:					108,34

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16624531	22,73	3,77
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05249535	18,34	0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,73
VALOR:					113,07

Melo

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023		BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	88C	2023/03 - Fortaleza	118,90%	09/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	17,76%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	282381 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,06%

3596

[Assinatura]

9.6. 86872 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	22,90	137,40
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	8,07620000	107,37	7,53
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30" L	SINAPI	UN	1,00000000	539,55	539,55
TOTAL Material:						684,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78719852	22,73	40,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70931001	18,34	13,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					53,16	

VALOR:	737,64
---------------	---------------

10.1.1. I2221 - TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2" (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2221	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2"	SEINFRA	M	1,00000000	37,2700	37,2700
TOTAL Material:						37,2700

VALOR:	37,27
---------------	--------------

10.1.2. I0016 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60MM (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0016	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60MM	SEINFRA	UN	1,00000000	43,9300	43,9300
TOTAL Material:						43,9300

VALOR:	43,93
---------------	--------------

10.1.3. I1802 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	86,9900	86,9900
TOTAL Material:						86,9900


VALOR:	86,99
---------------	--------------

10.1.4. I1433 - LUVA UNIÃO AÇO GALVANIZADO (F.G) (2 1/2") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1433	LUVA UNIÃO AÇO GALVANIZADO (F.G) (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	59,9800	59,9800

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SERVIÇOS E LOCAÇÕES	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	VERSÃO:	HORA:	MES:	
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SEINFRA:	2023/03 - Fortaleza	119,90%	02/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	PRÓPRIA:	2023.61 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

3597
[Assinatura]

TOTAL Material:	59,9800
VALOR:	59,98

10.2.1. 10017 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 75MM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10017 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	140,3000	140,3000
TOTAL Material:					140,3000
VALOR:					140,38

10.2.2. 11443 - LUVA PVC ROSCAVEL DE 3" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11443 LUVA PVC ROSCAVEL DE 3"	SEINFRA	UN	1,00000000	26,8000	26,8000
TOTAL Material:					26,8000
VALOR:					26,80

10.2.3. 12222 - TUBO PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3" (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12222 TUBO PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	75,0800	75,0800
TOTAL Material:					75,0800
VALOR:					75,08

10.2.4. 11297 - JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11297 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3"	SEINFRA	UN	1,00000000	44,8100	44,8100
TOTAL Material:					44,8100
VALOR:					44,81


10.2.5. 11804 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MM (3") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11804 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MM (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	218,4000	218,4000
TOTAL Material:					218,4000
VALOR:					218,40

10.2.6. 11431 - LUVA UNIÃO AÇO GALVANIZADO (F.G) (3") (UN)

m *[Assinatura]*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 RE SERVIÇOS E LOCAÇÕES	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023		BDI: 20,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SEINFRA	2023/03 - Fortaleza	113,80%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 CDM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 CDM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

3598

Pinto

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11431 LUVA UNIÃO AÇO GALVANIZADO (F.G) (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	89,5200	89,5200
TOTAL Material:					89,5200
VALOR:					89,52

10.3.1. 11428 - LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 75X60MM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11428 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 75X60MM	SEINFRA	UN	1,00000000	13,4200	13,4200
TOTAL Material:					13,4200
VALOR:					13,42

10.3.2. 12222 - TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3" (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12222 TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	75,0800	75,0800
TOTAL Material:					75,0800
VALOR:					75,08

10.3.3. 12221 - TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2" (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12221 TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2"	SEINFRA	M	1,00000000	37,2700	37,2700
TOTAL Material:					37,2700
VALOR:					37,27

10.3.4. 11443 - LUVA PVC ROSCAVEL DE 3" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11443 LUVA PVC ROSCAVEL DE 3"	SEINFRA	UN	1,00000000	26,8000	26,8000
TOTAL Material:					26,8000
VALOR:					26,80


10.3.5. 10017 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICX. D'ÁGUA 75MM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10017 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICX. D'ÁGUA 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	140,3000	140,3000
TOTAL Material:					140,3000
VALOR:					140,30

M

Pinto

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERBÃO:
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SEINFRA:	2023018 - Fortaleza	HORA: 118,90%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES: 63,85%
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SEINFRA:	202301 COM DESONERAÇÃO	REF: 05/2021
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2023.03.01.01	SEINFRA:	202301 COM DESONERAÇÃO	02/2023
		PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%
				0,00%

3599

[Assinatura]

10.3.6. I2000 - TE PVC ROSCAVEL DE 3" (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2000	TE PVC ROSCAVEL DE 3"	SEINFRA	UN	1,00000000	64,7000	64,7000
TOTAL Material:						64,7000
VALOR:						64,70

10.3.7. I1297 - JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3" (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
.297	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3"	SEINFRA	UN	1,00000000	44,8100	44,8100
TOTAL Material:						44,8100
VALOR:						44,81

10.3.8. I1293 - JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1" (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9700	4,9700
TOTAL Material:						4,9700
VALOR:						4,97

10.3.9. I1802 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2) (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2)	SEINFRA	UN	1,00000000	86,9900	86,9900
TOTAL Material:						86,9900
VALOR:						86,99

10.3.10. I5358 - NIPLE DUPLO AÇO GALV. COM ROSCA DN 1" (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I5358	NIPLE DUPLO AÇO GALV. COM ROSCA DN 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,8400	4,8400
TOTAL Material:						4,8400
VALOR:						4,84

10.3.11. I2216 - TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2" (M)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2216	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	26,3000	26,3000
TOTAL Material:						26,3000

[Assinatura]

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SBC	202303 - Fatores
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA
		HORA	MES
		119,90%	-
		93,65%	47,76%
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%
		REF	REF
		03/2023	05/2021
		02/2023	02/2023

3600

[Assinatura]

VALOR:	26,30
---------------	-------

10.3.12. I2022 - TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 50X20MM PARA ÁGUA FRIA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2022	SEINFRA	UN	1,00000000	8,6400	8,6400
TOTAL Material:					8,6400
VALOR:					8,64

13. I1997 - TE PVC ROSCAVEL DE 1" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1997	SEINFRA	UN	1,00000000	9,0500	9,0500
TOTAL Material:					9,0500
VALOR:					9,05

10.3.14. I1799 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1') (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1799	SEINFRA	UN	1,00000000	36,3000	36,3000
TOTAL Material:					36,3000
VALOR:					36,30

10.4.1. 00011718 - REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4" (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011718	SINAPI	UN	1,00000000	17,42	17,42
TOTAL Material:					17,42
VALOR:					17,42

10.4.2. 89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	SINAPI	UN	0,01060000	13,08	0,13
00006016	SINAPI	UN	1,00000000	31,91	31,91
TOTAL Material:					32,04
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,10963195	18,58	2,03

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	IRAUCUBA/CE	88C	2023/03 - Fortaleza	118,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SEINFRA	927.1 COM DESONERAÇÃO	83,05%
	EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2023.03.01.01	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

360
[Assinatura]

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11016987	22,73	2,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,53
					VALOR:	36,57

10.4.3. 16242 - EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO (UN)						
Material:		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16242	EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	906,0500	906,0500
					TOTAL Material:	906,0500
					VALOR:	906,05


10.4.4. 17433 - AQUISIÇÃO DE PASTILHAS DE HIPOLORITO DE SODIO PARA UM PERIODO DE 06 MESES (KG)						
Material:		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17433	EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, PASTILHAS TIPO CLOROPLAST 1040	SEINFRA	KG	1,00000000	35,9200	35,9200
					TOTAL Material:	35,9200
					VALOR:	35,92

11.1.1. 88489 - PINTURA EM LATEX ACRILICO 02 DEMÃOS SOBRE PAREDES INTERNAS (M2)						
Material:		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	19,92	6,57
					TOTAL Material:	6,57
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16684979	24,71	4,61
316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06894457	18,34	1,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,87
					VALOR:	12,44

11.1.2. 88489 - PINTURA EM LATEX ACRILICO 02 DEMÃOS SOBRE PAREDES EXTERNAS (M2)						
Material:		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	19,92	6,57
					TOTAL Material:	6,57
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16684979	24,71	4,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06894457	18,34	1,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,87

[Assinaturas]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA: 16/03/2023	BDI: 20,95%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	IRAUCUBA/CE	SEINFRA:	202303 - Fortaleza	HORA: 113,80%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUCUBA/CE	SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES: -
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	PRÓPRIA:	202301 COM DESONERAÇÃO	REF: 03/2023
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.01.01		86,44%	47,70%
			0,00%	0,00%

3602
[Assinatura]

VALOR: 12,44

11.1.3. C2476 - TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11345 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	1,50000000	1,8000	2,5350
11511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,80000000	4,7700	3,8160
11856 SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	0,30000000	13,2800	3,9870
11890 SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,08000000	39,8300	3,1864
12093 TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	0,35000000	49,7000	17,3950
TOTAL Material:					30,9194

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,89587314	16,7700	31,7938
12585 PINTOR	SEINFRA	H	1,88646944	20,7700	39,3897
TOTAL Mão de Obra:					71,1835
VALOR:					102,10

11.2.1.1. 102220 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01250000	20,86	0,26
00007292 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,12530000	37,16	4,65
TOTAL Material:					4,91
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37996820	24,71	9,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,38
VALOR:					14,29

11.2.2.1. 100758 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO/ALUMINIO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02550000	20,86	0,53
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,25490000	38,37	9,78
TOTAL Material:					10,31
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35311454	24,71	33,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					33,43
VALOR:					43,74

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ: 40.560.312/0001-74
 ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
 EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM
 Telefone: (85) 9 9933.3839

[Assinaturas]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	DATA : 16/03/2023	BDI : 20,85%																								
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços faltantes para conclusão da Creche Proinfância - Tipo 2, padrão FNDE, no Distrito de Juá, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MEB</th> <th>REP</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/03 - Fortaleza</td> <td>113,00%</td> <td>-</td> <td>03/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,05%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MEB	REP	SBC	2023/03 - Fortaleza	113,00%	-	03/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,05%	47,76%	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MEB	REP																								
SBC	2023/03 - Fortaleza	113,00%	-	03/2023																								
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,05%	47,76%	05/2021																								
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																								
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
LOCAL:	IRAUÇUBA/CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL IRAUÇUBA/CE																											
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74																											
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2023.03.01.01																											

3603

[Assinatura]

11.2.2.2. 100760 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02550000	20,86	0,53
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,25490000	37,16	9,47
TOTAL Material:						10,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35278297	24,71	33,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						33,42
VALOR:						43,42

12.1. C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07800000	74,5700	5,8910
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	76,0400	2,4333
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	1,1000	10,8515
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	0,5600	10,3718
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	0,6800	30,6000
12098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PO	SEINFRA	KG	0,96000000	3,1400	3,0144
TOTAL Material:						63,1620

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,99714751	16,7700	16,7222
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,06409535	20,7700	42,8713
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,13303748	15,5500	48,7187
TOTAL Mão de Obra:						108,3122
VALOR:						171,47

12.2. C4065 - BANCO DE EM ALVENARIA, TAMPO EM GRANITO POLIDO H=80CM PINTADO (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,5600	1,4560
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	222,1900	233,2995
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	3,8600	0,9650
TOTAL Material:						235,7205

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,49710974	20,7700	31,0950
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,74654664	15,5500	27,1588

[Assinatura]

[Assinatura]