

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauguba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 25,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauguba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	FONTE:	VERSÃO:
LÓCAL:	Itauguba - CE	SENIFRA	0271 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	P.M de Itauguba - CE	SEAPI	2527M COM DESONERAÇÃO
		Compartilhado	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			85/2021
			02/2022
			0,00%
			0,00%

VALOR: 137,36

2.9.8. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09003379	ITEM PROCESSO DE DESATIVAÇÃO HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	50,16	50,16
TOTAL Material:						50,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26310000	16,69	4,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25310000	21,02	5,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,54

VALOR: 59,69

2.10.1. 89382 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03700000	56,10	0,39
00038353	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,79	0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	63,57	0,50
00008808	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,80	9,80
TOTAL Material:						10,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	16,02	1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	20,21	2,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,62

VALOR: 14,39

2.10.2. 89380 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00900000	56,10	0,50
00038353	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08000000	1,79	0,14
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	63,57	0,69
00008835	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	16,07	16,07
TOTAL Material:						17,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	16,02	1,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	20,21	2,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Trauçuba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 25,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Trauçuba - CE, de responsabilidade de Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	FONTE	VERBAÇÃO
LOCAL:	Trauçuba - CE	SEINFRA	HORA
CLIENTE:	P.M. de Trauçuba - CE	SINAPI	MES
		SINAPI	REF.
		SINAPI	05/2021
		SINAPI	02/2022
		SINAPI	0,00%
		SINAPI	0,00%

4022

R

VALOR: 21,66

2.10.3. 102622 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2021 (UN)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00000000	18,73	56,19
94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	22,38	22,38
102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	259,61	259,61
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00000000	3,10	9,30
102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	3,48	3,48
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00000000	9,39	18,78
94874	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	8,13	8,13
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00000000	33,65	67,30
94480	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	50,88	50,88
94688	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	9,13	9,13
94690	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	12,31	12,31
94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, RDSÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	36,24	36,24
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	1,40000000	9,07	12,69
94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	0,85000000	14,37	12,21

TOTAL Serviço: 578,72

VALOR: 578,72

Alves

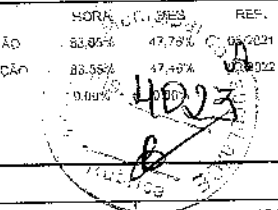
Alves

2.10.4. C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	45,1100	0,2255
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00070000	39,1800	0,0274
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,9900	3,0199

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 28,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Itapicuba - CE	SEINFRA	HORA
CLIENTE:	P. M. de Itapicuba - CE	SINAPI	PREÇO UNITÁRIO
		SINAPI	QUANTIDADE
		Composição	VALOR



TOTAL Material:	3,3500					
Mão de Obra						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	20,3200	2,4384
TOTAL Mão de Obra:					4,4508	
VALOR:					7,50	

2.10.5. C2517 TUBO PVC SOLD, MARROM D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00070000	45,1100	0,0315
11888	SEINFRA	L	0,00030000	39,1800	0,0118
12201	SEINFRA	M	1,01000000	6,7000	6,7670
TOTAL Material:					6,8103

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,13000000	16,7700	2,1801
12320	SEINFRA	H	0,13000000	20,3200	2,6418
TOTAL Mão de Obra:					4,8217
VALOR:					11,83

2.10.6. 94782 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	SINAPI	UN	0,01320000	18,23	0,24
00806113	SINAPI	UN	1,00000000	91,72	91,72
TOTAL Material:					91,96

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,25950000	16,02	4,15
88267	SINAPI	H	0,25950000	20,21	5,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,39
VALOR:					101,35

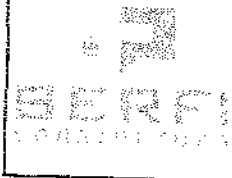
2.10.7. 94489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	SINAPI	UN	0,54000000	18,31	9,79
00038363	SINAPI	UN	0,00800000	1,79	0,01
00011874	SINAPI	UN	1,00000000	28,44	28,44
00020083	SINAPI	UN	0,00950000	63,57	0,60
TOTAL Material:					39,76

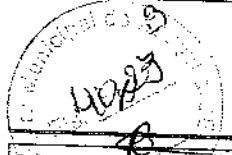
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:					101,35

Francisco Sereno Moura de Abreu Filho
Sócio - Administrador
CPF: 062.574.335-47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapipubá - CE	DATA: 04/07/2023	BOI: 26.53%
DESCRIÇÃO:	Controlação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapipubá - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	VERBA:	MORA: MES REF.
LOCAL:	Itapipubá - CE	SEMRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	54,85% 47,75% 05/2021
CLIENTE:	P.M de Itapipubá - CE	SINAPI 2022/01 COM DESONERAÇÃO	62,95% 47,48% 04/2022
		COMPOSIÇÃO	PREPINA 0,00% 0,00%

89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	15,02	1,27
89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	II	0,07950000	20,21	1,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,87
VALOR:						33,65



2.10.8. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	56,10	0,39
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,80	0,80
00038583	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,79	0,89
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	63,57	0,50
TOTAL Material:						1,77

Mão de Obra com Encargos Complementares						
89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	15,02	2,10
89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,13
VALOR:						7,20

2.10.9. 89367 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00900000	56,10	0,50
00003538	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,41	2,41
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,79	0,89
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	63,57	0,69
TOTAL Material:						3,70

Mão de Obra com Encargos Complementares						
89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	16,02	2,86
89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	20,21	3,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,47
VALOR:						10,17

Albino
[Handwritten signature]

2.10.10. 89988 LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	56,10	0,39
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	1,79	0,23
00003870	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO, PVC, 25 MM X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	7,42	7,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 97 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquuba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 28,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 97 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquuba - CE, sob responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	FONTE	HORA MES REF.
LOCAL:	Itaquuba - CE	SINAPI	VERBAO 63,00% 47,79% 05/2023
CLIENTE:	P.M de Itaquuba - CE	SINAPI	202201 COM DESONERACAO 23,50% 47,49% 04/2022
		Comunicação	PRONHA 0,00% 0,00% 04/2024

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03800000	63,57	0,50
TOTAL Material:						8,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	II	0,04000000	16,02	0,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	20,21	0,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,44

VALOR:	9,77
---------------	------

2.10.11. 89400 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01400000	56,10	0,78
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08900000	1,79	0,16
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01700000	63,57	1,08
00007136	TÊ DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,74	6,74
TOTAL Material:						8,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	16,02	3,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	20,21	4,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,61

VALOR:	17,36
---------------	-------

2.10.12. 89397 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01100000	56,10	0,61
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07300000	1,79	0,13
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	63,57	0,76
00007104	TÊ DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,58	3,58
TOTAL Material:						5,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	16,02	3,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	20,21	4,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,24

VALOR:	12,33
---------------	-------

2.10.13. 89427 LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 97 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquaba - CE	DATA: 07/07/2023	SDI: 26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 97 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquaba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Itaquaba - CE	SEINFRA	HORA
CLIENTE:	P.M de Itaquaba - CE	SINAPI	MCS
		SINAPI	REF.
		Composições	02/2021
			02/2022
			1,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	56,10	0,39
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03000000	1,79	0,05
05003870 LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	7,42	7,42
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	83,57	0,50
TOTAL Material:					6,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	16,02	0,96
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	20,21	1,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,17
VALOR:					1,19

2.10.14. 89440 TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01100000	56,10	0,61
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04500000	1,79	0,08
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	63,57	0,76
00007139 TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,37	1,37
TOTAL Material:					2,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	16,02	1,92
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	20,21	2,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,34
VALOR:					7,16

2.11.1. 89498 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01200000	56,10	0,67
00003502 JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,78	6,78
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,79	0,03
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	63,57	0,88
TOTAL Material:					8,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	16,02	1,42
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	20,21	1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauçuba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauçuba - CE, de responsabilidade do Secretário de Inclusão e Promoção Social.	FONTE:	VERBA:
LOCAL:	Itauçuba - CE	SINIFRA:	927.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	P.M de Itauçuba - CE	SINAPI:	292261 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	0,00% 0,00%

4025

SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL

VALOR: 11,57

2.11.2. 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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	3,95	3,95
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,61	8,61
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	23,16	1,06
TOTAL Material:						13,62

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	16,02	4,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	20,21	5,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,05

VALOR: 22,67

2.11.3. 89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,23	2,23
00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,61	2,61
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02000000	23,16	0,46
TOTAL Material:						5,30

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	0,13000000	16,02	2,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	20,21	2,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,70

VALOR: 10,00

2.11.4. 89782 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 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 PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 250 GR	SINAPI	UN	0,01480000	56,10	0,83
00030383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,05100000	1,79	0,09
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	63,57	0,95
00007116	TE PVC SOLDÁVEL, RBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,51	3,51
TOTAL Material:						5,38

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaguaba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 25,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaguaba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	FONTE:	VERBAO:
LOCAL:	Itaguaba - CE	SERINFRA:	HORA:
CLIENTE:	P.M de Itaguaba - CE	SINAPI:	MES:
		COMPANHIA:	REF.:
			05/2021
			02/2022
			0,00%
			0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	18,02	2,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	20,21	2,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,06	
VALOR:					18,44	

2.11.5. 90694 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400g GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01040000	23,16	0,24
00036365 TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEL, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	39,99	41,98
TOTAL Material:					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	14,42	1,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	15,57	1,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,32
VALOR:					44,54

2.11.6. 91793 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PREDIÓ. AF_10/2015 (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90467 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,10740000	16,31	1,75
81191 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,17180000	4,22	0,72
91186 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,03530000	4,97	0,17
89437 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,17180000	27,24	4,67
89732 JOELHO 45 GRAUS. PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,49910000	10,64	15,95
89731 JOELHO 90 GRAUS. PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,42230000	10,00	14,22
89813 LULA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,02780000	6,78	0,18
89753 LULA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,28190000	8,57	11,07
90454 PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,04210000	4,41	0,18
898122 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,13740000	10,97	1,17
89784 TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07000000	19,87	1,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicoba - CE	DATA: 01/07/2023	BDI: 25,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicoba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Indústria e Promoção Social.	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Itapicoba - CE	SINAPI	47,72% 05/2011
CLIENTE:	P.M de Itapicoba - CE	SINAPI	47,46% 02/2012
		Composições	PROCHIA 0,00% 0,00%

4026

B

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	SINAPI	M	1,00000000	25,36	25,36
TOTAL Serviço:						76,76
VALOR:						76,76

2.11.7. 91792 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466	CHUMBAMENTO LINAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,26090000	10,31	2,68
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,25960000	3,99	1,03
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADURA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,80220000	6,19	4,98
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,25060000	11,21	2,91
99725	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	SINAPI	UN	0,76910000	6,24	4,79
99724	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	SINAPI	UN	0,85840000	8,94	7,87
99783	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	SINAPI	UN	0,31160000	10,73	3,34
99752	LIVA 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	SINAPI	UN	0,28240000	5,41	1,58
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,22220000	2,41	0,53
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,26090000	10,19	2,65
99711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	1,00000000	16,75	16,75
TOTAL Serviço:						48,89
VALOR:						48,89

2.11.8. 98102 CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 (UN)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05210000	44,13	2,29
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01550000	117,99	1,82
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,11

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

Assinado

B *NRB*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipubá - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 25,52%																			
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipubá - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>FORTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>MORA</td> <td>MES</td> <td>REF.</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESIGNAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,73%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>002201 COM DESIGNAÇÃO</td> <td>63,55%</td> <td>47,42%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PIRUPINA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	MORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESIGNAÇÃO	83,85%	47,73%	05/2021	SINAPI	002201 COM DESIGNAÇÃO	63,55%	47,42%	02/2022	Composição:	PIRUPINA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	MORA	MES	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESIGNAÇÃO	83,85%	47,73%	05/2021																		
SINAPI	002201 COM DESIGNAÇÃO	63,55%	47,42%	02/2022																		
Composição:	PIRUPINA	0,00%	0,00%																			
LOCAL:	Itaipubá - CE																					
CLIENTE:	P.M de Itaipubá - CE																					

00011881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1.00000000	139,14	139,14
TOTAL Material:						139,14

Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06420000	20,82	1,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06420000	16,57	1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,39

Serviço						
101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01920000	160,50	3,08
TOTAL Serviço:						3,08
VALOR:						146, -

2.11.9. 00696 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm (M2)

Material						
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	8,2700	43,5828
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,00000000	10,0100	0,0035
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	67,4300	2,2252
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	76,1100	3,0444
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	30,3900	12,1200
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	15,20000000	0,5800	9,0720
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	10,0000	1,2000
TOTAL Material:						72,1481

Mão de Obra						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,48000000	16,7700	7,7142
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	16,7700	40,5811
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,48000000	20,7700	9,9542
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	20,7700	50,2634
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:						128,7882
VALOR:						198,93

Handwritten signatures and initials.

2.12.1. 98052 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário						
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,25 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_05/2014	SINAPI	CHI	1,19230000	44,13	52,61
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,25 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,35450000	117,98	41,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauçuba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauçuba - CE, de responsabilidade da Superintendência de Inclusão e Promoção Social.	FONTE:	VERBÃO:
LOCAL:	Itauçuba - CE	SINAPI:	HORA:
CLIENTE:	P.M de Itauçuba - CE	SINAPI:	MES:
		COMPOSIÇÃO:	RE:
			05/2021
			02/2022
			01/02

TOTAL Equipamento Custo Horário: **104,43**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
60012551	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO. DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	254,03	1.270,15
TOTAL Material:						1.270,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,95290000	20,82	61,47
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,95290000	16,57	48,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						110,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,10320000	586,31	100,41
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	SINAPI	M3	0,01540000	4.675,53	72,00
97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,07920000	2.570,81	203,60
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,15390000	139,57	21,05
TOTAL Serviço:						405,10

VALOR: **1.650,07**

2.12.2. 98062 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

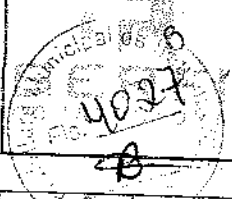
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,25 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,35170000	44,13	59,65
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,25 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,40190000	117,99	47,42
TOTAL Equipamento Custo Horário:						107,07

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
60043446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	4,00000000	466,54	1.866,16
TOTAL Material:						1.866,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58790000	20,82	33,06
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58790000	16,57	25,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						58,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Irauçuba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 25,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Irauçuba - CE	SEMIFRA	HORA
CLIENTE:	P.M de Irauçuba - CE	SINAPI	MEF
		SEMIFRA	REF.
		SINAPI	02/2022
		Composição:	PROPRIA
			84,55%
			47,48%
			0,00%
			0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88625	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05830000	431,30	25,15
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,23730000	1.987,27	473,95
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 5 KG/M³. AF_01/2018_P	SINAPI	M3	0,01540000	4.675,53	72,00
101825	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,37330000	130,57	48,74
TOTAL Serviço:						810,84
VALOR:						2.652,44

2.13.1. 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006134 ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 120 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	10,69	10,69
00010422 BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	347,32	347,32
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	32,91	65,82
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	58,83	8,70
TOTAL Material:					432,53
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77810000	20,21	15,74
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	16,57	7,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					23,00
VALOR:					455,53

2.13.2. 86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00010425 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40 X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	84,13	84,13
00004381 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-3	SINAPI	UN	2,00000000	24,40	48,80
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	98,83	3,00
TOTAL Material:					135,93
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	20,21	7,82
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	16,57	3,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					10,94
VALOR:					146,87

2.13.3. 86875 TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaguaba - CE	DATA: 04/07/2020	BDI: 28,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaguaba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Inclusão e Promoção Social.	FONTE:	VERBAO HORA DIAS REF.
LOCAL:	Itaguaba - CE	SEINFRA:	577.1 COM DESONERAÇÃO 33,85% 05/2021
CLIENTE:	P.M de Itaguaba - CE	SINAPI:	2027M1 COM DESONERAÇÃO 08,5% 47,48% 03/2022
		Composições:	PRÓPRIA

4028

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	JN	4,00000000	24,40	97,60
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,04580000	98,83	4,52
00011690 TANQUE SIMPLES EM MÁRMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE 22" L, 16" X 48" CM	SINAPI	UN	1,00000000	138,96	138,96
TOTAL Material:					239,18

Mão de O'bra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71470000	20,21	14,44
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	HI	0,31060000	16,57	5,14
TOTAL Mão de O'bra com Encargos Complementares:					19,58
VALOR:					258,76

2.13.4. 86934 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86894 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	235,27	235,27
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	12,80	12,80
86811 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	64,05	64,05
86880 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3/12 X 1,1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	22,03	22,03
TOTAL Serviço:					334,15
VALOR:					334,15

13.5. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10786 CHUVEIRO PLÁSTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	5,1400	5,1400
11160 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,2800	0,0980
TOTAL Material:					5,2380
Mão de O'bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12326 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	20,3200	5,0800
TOTAL Mão de O'bra:					5,0800
VALOR:					10,32

2.14.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de O'bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL Mão de O'bra:					10,8850



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Irauçuba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 26,52%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social,	TÓRTE: VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:	Irauçuba - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	12,75%	03/2021
CLIENTE:	P.M de Irauçuba - CE	SINAPI	252201 COM DESONERAÇÃO	84,55%	47,42%	04/2022
		COMISSÃO:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	10,88
---------------	--------------

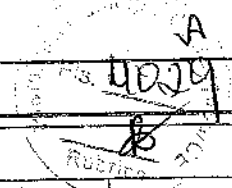


YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333595



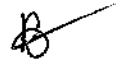
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicoba - CE	DATA: 04/07/2023	BDI: 29,52%		
DESCRIÇÃO:	Contratação da Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicoba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Proteção Social.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Itapicoba - CE	SEMPRA	317,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
CLIENTE:	P.M de Itapicoba - CE	SIAPPI	202201 COM DESONERAÇÃO	68,55%	47,45%
		Composição	PRÓPRIA	9,60%	9,60%



COMP.01 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)					
	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Não Oficial		%	1,00000000	81,11	81,11
COMP.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
				TOTAL Não Oficial:	81,11
				VALOR:	81,11

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA / CE 333596

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquaba - CE
DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquaba - CE
LOCAL: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquaba - CE
CLIENTE: P. M. de Itaquaba - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X19X19 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	913,15	91,06	83.151,44	14,48	14,48	A
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEINEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	1.354,01	41,55	56.259,12	9,80	24,27	A
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2016	SINAPI	Serviço	KG	1.737,96	20,45	35.541,28	6,19	30,46	A
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	311,85	88,93	27.732,82	4,83	35,29	A
98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO = 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,90	3.355,87	23.481,09	4,09	39,38	A
93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_09/2016	SINAPI	Serviço	M	294,70	74,14	21.849,06	3,80	43,19	A
91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM LACA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	21,90	960,74	20.175,51	3,51	46,70	A
89489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	1.354,01	14,09	19.078,00	3,32	50,02	B
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2016	SINAPI	Serviço	M	280,28	62,77	17.593,18	3,06	53,09	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATEANTE, ACABAMENTO COM ACEFATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	31,92	528,25	16.861,74	2,94	56,02	B
99052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL = 2,138,2 L (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	2.378,66	16.653,82	2,90	58,92	B
93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUIDO TOMADA 130V/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	Serviço	UN	84,00	194,50	16.338,00	2,84	61,77	B
94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	311,85	48,57	15.146,55	2,64	64,40	B
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_09/2014	SINAPI	Serviço	M2	253,33	54,58	13.826,75	2,41	66,81	B
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPÃO DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	M2	51,73	220,13	11.905,66	2,07	68,88	B
87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	152,19	77,38	11.775,69	2,05	70,93	B

Assinatura:
 Data: 04/07/2023

Francisco Sérgio Moura de Abreu Filho
 Sócio - Administrador
 CPF: 062.574.833-47

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	B.D.I.			
											VERSÃO	DATA	DATA REF.	
	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapubica - CE.	SINAPI	Serviço	M2	1.506,19	7,25	10.919,88	1,90	72,84	B	04/07/2023	04/07/2023	26,82%	
	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapubica - CE. de responsabilidade da Secretaria de Indústria e Promoção Social.	SINAPI	Serviço	M3	21,77	485,29	10.564,76	1,84	74,68	E	027.1 COM DESONERAÇÃO	027.1	59,85%	47,76%
	Itapubica - CE	SINAPI	Não Oficial	%	100,00	102,62	10.262,00	1,79	76,46	B	022201 COM DESONERAÇÃO	022201	89,56%	47,46%
	P.M de Itapubica - CE	SEINFRA	Serviço	M2	24,99	498,23	10.226,66	1,72	79,24	B	PROPRIA		0,00%	0,00%
87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M3	21,77	485,29	10.564,76	1,84	74,68	E				
94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA) BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	M3	21,77	485,29	10.564,76	1,84	74,68	E				
COMP.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M2	24,99	498,23	10.226,66	1,72	79,24	B				
C-1858	POR-Ã DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SINAPI	Serviço	KG	353,15	24,90	8.793,44	1,53	79,77	B				
92775	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SEINFRA	Serviço	M3	12,60	663,22	8.355,57	1,46	81,23	C				
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SINAPI	Serviço	UN	49,00	156,10	7.648,90	1,32	82,56	C				
93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E GUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	Serviço	M	63,00	97,12	6.119,56	1,07	83,63	C				
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SEINFRA	Serviço	M2	182,18	39,01	5.935,54	1,03	84,66	C				
C-1212	EMBOCO O/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA BIPENBRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	SINAPI	Serviço	M2	29,40	189,89	5.582,77	0,97	85,63	C				
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M3	3,65	801,31	5.328,71	0,93	86,56	C				
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SEINFRA	Serviço	M2	29,40	189,89	5.582,77	0,97	85,63	C				
93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	94,50	56,20	5.310,90	0,92	87,48	C				
C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm	SEINFRA	Serviço	M2	21,30	251,89	5.285,49	0,92	88,41	C				
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	81,00	61,66	5.196,24	0,90	89,31	C				
102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 500 LITROS (INCLUIDOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	7,00	732,20	5.125,40	0,89	90,20	C				
92245	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	M2	31,26	182,95	5.110,11	0,82	91,02	C				
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M3	21,77	214,58	4.671,41	0,81	91,83	C				
C-1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	296,45	13,77	4.082,12	0,71	92,57	C				

Rubrica
4030
04/07/2023

Francisco Sérgio Moura de Abreu Filho
Sócio - Administrador
CPF: 082.561.433-47

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Irauçuba - CE
 Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Indústria e Promoção Social.
 Irauçuba - CE
 P.M de Irauçuba - CE

DATA: 04/07/2023
 VERSÃO: 057.1 COM DESONERAÇÃO
 2023/01 COM DESONERAÇÃO
 HUBS: 26,52%
 MES: 08/2021
 RAB: 0,00%
 89,50%
 47,46%
 0,00%
 0,00%

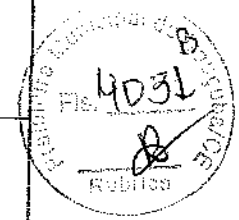
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
86686	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	576,34	4.034,38	0,70	93,32	C
90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MÃOÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M	70,00	56,35	3.944,50	0,69	94,01	C
96627	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	25,97	125,17	3.250,66	0,57	94,57	C
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	Serviço	M3	33,39	95,47	3.187,74	0,56	95,13	C
86684	BANCADE DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CURVA INTEGRADA, INCLUIDO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	422,77	2.959,39	0,52	95,64	C
97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	49,00	55,48	2.718,52	0,47	96,12	C
86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	327,58	2.293,06	0,40	96,51	C
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	70,56	24,58	1.734,36	0,30	96,82	C
C2616	TUBO PVC SOLD. MAPROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	168,00	9,49	1.694,32	0,28	97,09	C
101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁEREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	Serviço	UN	1,00	1.544,70	1.544,70	0,27	97,36	C
99102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	189,16	1.317,12	0,23	97,59	C
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	185,82	1.300,74	0,23	97,82	C
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	1.267,88	1.267,88	0,22	98,04	C
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	177,57	1.242,99	0,22	98,26	C
100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	Serviço	M2	49,98	24,51	1.225,01	0,21	98,47	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	173,79	1.216,53	0,21	98,68	C
C1937	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	191,50	1.149,00	0,20	98,88	C
94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", CGM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	7,00	128,23	897,61	0,16	99,04	C
86985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	UN	7,00	75,52	528,64	0,09	99,13	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	BDI: 26,52%			
											DATA :	VERSÃO	DATA REF.	
	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauçuba - CE	SINAPI	Serviço	UN	28,00	18,21	509,88	0,09	99,22	C	04/07/2023	027.1	02/2022	
	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	SINAPI	Serviço	UN	7,00	65,01	465,07	0,08	99,30	C	027.1	027.1	02/2022	
	Itauçuba - CE	SEINFRA	Serviço	M	28,00	14,71	411,88	0,07	99,37	C	202201	202201	02/2022	
	P.M. de Itauçuba - CE	SINAPI	Serviço	UN	28,00	14,64	409,92	0,07	99,44	C	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		SINAPI	Serviço	UN	42,00	9,11	382,62	0,07	99,51	C				
		SINAPI	Serviço	UN	28,00	13,21	369,88	0,06	99,57	C				
		SINAPI	Serviço	UN	28,00	12,65	354,20	0,06	99,63	C				
		SINAPI	Serviço	UN	21,00	15,60	327,60	0,05	99,69	C				
		SINAPI	Serviço	UN	7,00	42,57	297,99	0,05	99,74	C				
		SINAPI	Serviço	UN	14,00	20,51	287,14	0,05	99,79	C				
		SINAPI	Serviço	UN	7,00	28,65	200,76	0,03	99,83	C				
		SINAPI	Serviço	UN	7,00	27,40	191,80	0,03	99,86	C				
		SINAPI	Serviço	UN	21,00	9,06	190,26	0,03	99,89	C				
		SINAPI	Serviço	UN	14,00	13,32	186,48	0,03	99,93	C				
		SINAPI	Serviço	UN	7,00	21,96	153,72	0,02	99,96	C				
		SEINFRA	Serviço	UN	7,00	13,06	91,42	0,02	99,97	C				
		SINAPI	Serviço	UN	7,00	12,87	90,09	0,02	99,99	C				
		SINAPI	Serviço	UN	7,00	12,36	86,52	0,02	100,00	C				
							Subtotal até 100,00%							

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

ORRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Traipuá - CE	DATA:	04/07/2023	BDI:	26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Traipuá - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	SEINFRA	027.1 COM DESONERACÃO	ICMS	47,76%
LOCAL:	Traipuá - CE	SINAPI	2023/01 COM DESONERACÃO	ICMS	47,45%
CLIENTE:	P.M de Traipuá - CE	Composições	PRCPRIA	ICMS	0,00%



Outros -0,02
 Valor total do Orçamento 574.299,96

YAN FROTA F. MARQUES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE 33359C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Trauçuba - CE.

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Trauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Indústria e Promoção Social.

LOCAL: Trauçuba - CE

CLIENTE: P. M. de Trauçuba - CE

DATA: 14/07/2023

VERSAO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA: 2022/01 COM DESONERAÇÃO

BDI: 26,52%

HORA VES: 47,76%

ACUMUL. %: 47,76%

DATA REF: 05/2021

02/2022: 47,46%

0,00%: 0,05%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2.008,49	14,17	28.460,25	6,27	4,96	A
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.741,02	15,55	27.072,91	5,96	9,67	A
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	4.928,14	11,72	22.909,47	4,96	13,61	A
12381	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	972,70	20,77	20.202,96	4,45	17,12	A
00037373	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.094,16	2,53	20.076,48	4,42	20,62	A
0000611:	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	1.868,45	10,11	19.082,19	4,21	23,94	A
00007271	BLOCO CERAMICO, TUDO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURDS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 18 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	25.801,28	0,69	17.837,28	3,93	27,05	A
00043448	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO PARA FOSSAS SÉPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	Material	UN	28,00	486,54	13.603,12	2,88	29,33	A
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS. MÓVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNIÇÃO	SINAPI	Material	UN	26,50	484,48	12.854,94	2,72	31,48	A
00001370	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	19.548,31	0,59	11.710,50	2,58	33,52	A
10895	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	18.820,03	0,56	9.419,22	2,08	35,16	A
00012551:	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPEÇÃO, FOSSAS SÉPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	Material	UN	35,00	254,03	8.891,05	1,90	35,70	A
00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 144 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 20" TELHAS/M2	SINAPI	Material	MIL	8,58	984,02	8.438,83	1,86	38,17	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	Mão de Obra	H	593,44	14,17	8.409,11	1,85	38,64	A
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO 6 X 6" CM, EM MACARAINDUBA, ANCELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	728,48	11,44	9.332,83	1,91	41,09	A
00007256	TINTA LA.TEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSSO	SINAPI	Material	%	454,00	17,91	8.131,11	1,79	42,50	A
COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SINAPI	Não Oficial	%	100,00	81,11	8.111,00	1,79	43,92	A
00006189	TRABALHO NAO APARELHADO 7,5 X 30" CM, EM MACARAINDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M2	258,53	28,95	7.773,94	1,71	45,29	A
00001287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PELOMAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2325 CM2	SINAPI	Material	M2	120,95	58,30	7.051,42	1,50	46,99	A
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2400 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	7,094,16	0,88	6.242,86	1,35	48,96	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.094,16	0,91	5.746,27	1,27	50,93	A
00003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.094,16	0,91	5.746,27	1,27	50,93	A



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Continuação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquaba - CE

DESCRIÇÃO: Continuação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquaba - CE

LOCAL: Itaquaba - CE

CLIENTE: P. M de Itaquaba - CE

DATA: 04/07/2023

VERSAO: 03

FECHA DE EMISSÃO: 06/2021

DATA REP.: 02/2022

SINAPI: 2022001

COMPOSIÇÃO: PRÓPRIA

IMPORTE TOTAL: R\$ 5.546,88

IMPORTE UNITÁRIO: R\$ 24,20

IMPORTE ACUMULADO: R\$ 50,92

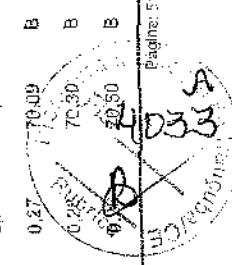
IMPORTE %: 1,22

IMPORTE ACUMULADO %: 50,92

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004425	VIGA NAO APARELHADA 76 X 12" CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	229,21	24,20	5.546,88	1,22	50,92	B
00002696	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	Mão de Obra	H	382,31	14,17	5.417,28	1,19	51,87	B
00004305	ACD CA-50, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	480,18	11,09	5.325,20	1,17	52,79	B
00000636	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MFNOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	162,83	29,87	4.863,81	1,07	53,64	B
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	327,77	14,22	4.660,88	1,03	54,16	B
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	316,95	14,17	4.491,18	0,99	55,23	B
00004783	PINTOR	SINAPI	Mão de Obra	H	315,21	14,17	4.466,58	0,96	56,01	B
00004517	SARRAFO 72,5 X 7,5" CM EM PINUS, VISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	1.036,65	4,10	4.250,26	0,94	56,76	B
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15830) DE 800 X 2120 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFADO), CAPA USA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	21,00	195,24	4.114,74	0,91	57,47	B
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	58,35	67,43	3.940,36	0,85	58,14	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	47,34	79,92	3.783,55	0,83	58,60	B
00000023	ACD CA-50, 6,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	258,42	12,43	3.212,19	0,71	59,35	B
11794	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	Material	M2	24,99	127,11	3.176,48	0,70	59,91	B
00000617	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	Mão de Obra	H	278,63	11,15	3.106,71	0,68	60,45	B
00006365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7382)	SINAPI	Material	M	79,50	39,99	2.939,26	0,65	60,96	B
00001014	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 6, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BAW-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	1.259,50	2,24	2.821,27	0,62	61,45	B
00043189	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HGRBTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.558,50	1,09	2.784,79	0,61	61,93	B
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	187,81	14,17	2.661,32	0,59	62,40	B
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5" CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	115,62	22,87	2.586,32	0,57	62,85	B
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	7,00	347,32	2.431,24	0,54	63,27	B
00030184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = 19" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 60 CM A 120" CM X 210" CM, PINUS / EUCALPTO / VIRLOA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALZARES)	SINAPI	Material	JG	21,00	105,27	2.273,67	0,50	63,67	B
00012432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E = 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	63,30	35,79	2.254,77	0,50	64,06	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA : 04/07/2022		
											OBRA:	VERSÃO	BDI :
	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuba - CE	SINAPI	Mão de Obra	H	223,26	9,96	2.223,65	0,49	64,45	B	05/2021	05/2021	26,52%
	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.	SINAPI	Encargos	H	1.856,57	1,15	2.134,99	0,47	84,82	B	05/2021	05/2021	47,76%
	Itapicuba - CE	SINAPI	Mão de Obra	H	154,91	13,30	2.080,27	0,45	95,18	B	05/2021	05/2021	47,76%
	P.M de Itapicuba - CE	SINAPI	Mate-ri	M	154,3	13,22	2.037,92	0,45	65,53	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	M	167,12	11,70	1.955,31	0,43	65,87	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Mate-ri	M3	23,75	79,35	1.884,42	0,42	86,20	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Encargos	H	2.536,50	0,74	1.877,01	0,41	66,59	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Mão de Obra	H	183,46	10,04	1.841,98	0,41	66,85	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	UN	7,00	255,81	1.793,67	0,39	67,16	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	M	802,39	2,18	1.749,21	0,39	67,46	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Mate-ri	M3	41,74	39,95	1.667,83	0,37	67,75	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	KG	1.970,73	0,80	1.576,62	0,35	68,03	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	M	590,17	2,60	1.534,45	0,34	68,30	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Mate-ri	M	383,52	3,64	1.396,02	0,31	68,64	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Encargos	H	1.057,79	1,26	1.322,82	0,29	66,77	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	M2	29,40	44,96	1.321,82	0,29	69,00	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	M	208,57	6,22	1.297,92	0,29	69,23	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	CJ	21,30	60,44	1.269,24	0,29	69,45	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	KG	55,20	22,78	1.257,45	0,28	69,67	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SEINFRA	Material	M	62,48	19,71	1.231,38	0,27	69,86	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SEINFRA	Mão de Obra	H	58,82	20,77	1.221,69	0,27	70,09	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Material	KG	1.477,75	0,80	1.182,20	0,26	70,30	B	05/2021	05/2021	47,76%
		SINAPI	Mão de Obra	H	101,36	11,56	1.172,02	0,26	70,50	B	05/2021	05/2021	47,76%



Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
 Sócio - Administrador
 CPF: 062.374.393-47

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

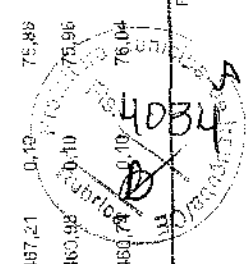
OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuba - CE
DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuba - CE de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.
LOCAL: Itapicuba - CE
CLIENTE: P.M de Itapicuba - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TÍPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	56,54	19,82	1.160,33	0,26	70,71	B
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Material	UN	44,46	24,65	1.096,49	0,24	70,90	B
00004367	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,856,51	0,56	1.039,67	0,23	71,08	B
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO OROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARVUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	Material	UN	42,00	24,40	1.024,80	0,23	71,26	B
00000241	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X 90" CM	SINAPI	Material	UN	7,30	130,76	978,32	0,22	71,43	B
00033191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	Material	UN	48,00	19,89	974,61	0,21	71,60	B
00011681	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	7,00	129,14	973,96	0,21	71,77	B
00011689	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE "22" L, "60 X 46" CM	SINAPI	Material	UN	7,00	138,96	988,72	0,21	71,93	B
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = "1" CM, L = "5" CM, PINUS (EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	244,23	3,79	925,63	0,20	72,09	B
10169	AÇO CA-80	SINAPI	Material	M	244,23	3,79	925,63	0,20	72,09	B
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SEINFRA	Material	KG	110,37	8,27	915,24	0,20	72,25	B
00009017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	M	54,98	16,16	889,44	0,20	72,41	B
00004230	OPERADOR DE VIAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	Material	UN	3.930,53	0,22	864,72	0,19	72,56	B
1004'	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	SINAPI	Mão de Obra	H	60,7'	14,04	852,41	0,19	72,71	B
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-10A - 40A, 30mA	SEINFRA	Mão de Obra	H	50,82	16,77	852,25	0,19	72,86	B
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	UN	7,00	114,64	803,88	0,18	73,00	B
11154	FECADURA COMPLETA PARA POR'A EXTERNA	SEINFRA	Material	M3	10,53	73,83	777,70	0,17	73,13	B
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINGHEIRO	SEINFRA	Material	UN	14,74	52,40	773,33	0,17	73,27	B
00012869	TELHADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	59,12	12,07	713,62	0,16	73,39	B
00006653'	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 86 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	Mão de Obra	H	41,67	16,90	707,53	0,15	73,51	B
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWLF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1 E MM2	SINAPI	Equipamento	UN	0,001986741715	353.292,90	701,90	0,15	73,64	B
00000236	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 60 MM (NBR 5689)	SINAPI	Material	M	489,80	1,40	685,73	0,15	73,75	B
00000236	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 60 MM (NBR 5689)	SINAPI	Material	UN	304,01	2,23	677,94	0,15	73,87	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itauçuba - CE.
DATA: 04/07/2023 **BDI:** 26,52%
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
POINTE: SEINFRA 88,56% 47,76% 05/2021
 SINAPI 202/001 COM DESONERAÇÃO 63,55% 47,46% 02/2022
 Compostagem PROPPA 0,30% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	22,98	29,24	671,98	0,15	73,99	B
00009808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	Material	UN	6,00	82,20	657,60	0,14	74,10	B
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	7,00	91,72	642,04	0,14	74,22	B
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, V.S. SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	21,30	29,44	618,24	0,14	74,32	B
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	66,75	9,30	615,20	0,14	74,43	B
00000022	ACC CA-30, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	40,55	12,36	612,39	0,13	74,54	B
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLLINA), DIMENSÕES 40 X 30 CM	SINAPI	Material	UN	7,00	84,13	588,91	0,13	74,64	B
00036101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	Material	UN	84,00	6,80	571,20	0,13	74,74	B
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	524,97	1,07	561,08	0,12	74,84	B
00001624	CONCRETO JUNIADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Encargos	H	557,63	0,94	524,17	0,12	75,03	B
00063485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEINFRA	Mão de Obra	H	25,55	20,32	519,18	0,11	75,12	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Material	M	169,68	2,89	507,94	0,11	75,20	B
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SINAPI	Material	KG	23,02	21,94	505,09	0,11	75,29	B
00020247	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1/4 X 1/2)	SINAPI	Material	M	91,00	5,45	495,95	0,11	75,38	B
00009825	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M2	6,81	72,34	482,61	0,11	75,46	B
00043677	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	Material	KG	104,93	4,69	482,13	0,11	75,55	B
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Mão de Obra	H	52,16	9,34	487,18	0,11	75,64	B
00026114	A-UDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Material	M3	5,95	80,96	481,42	0,11	75,72	B
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RE PRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Encargos	H	1.057,79	0,45	478,01	0,10	75,80	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	311,48	1,50	467,21	0,10	75,89	B
00043460	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	311,48	1,48	460,98	0,10	75,96	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Material	UN	14,30	32,91	460,74	0,10	76,04	B
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORÇA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TÁ-MANHO S-10	SINAPI	Material	UN	14,30	32,91	460,74	0,10	76,04	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquira - CE

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaquira - CE, de responsabilidade da Secretaria de Indústria e Promoção Social.

LOCAL: Itaquira - CE

CLIENTE: P.M. de Itaquira - CE

DATA: 04/07/2022 BDI: 26,52%

VESSAO: 40,03

FEH: 4,03

SEINFRA 027.1 COM DESONERACAO 83,86%, 47,76%

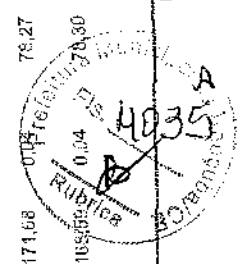
SINAPI 2022/01 COM DESONERACAO 83,55%, 47,46%

Composições PRECIPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	SINAPI	Material	UN	7,14	63,57	453,61	0,10	75,12	B
00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27. POTENCIA MÁXIMA 60 W (NÃO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	Material	UN	49,00	8,99	440,51	0,10	76,20	B
00013418	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM ARELADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1458)	SINAPI	Material	UN	7,00	81,00	427,00	0,09	76,27	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7,094,16	0,06	425,65	0,09	76,35	B
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	Material	UN	19,30	20,70	411,84	0,03	76,42	B
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	524,37	0,78	409,01	0,09	76,49	B
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	Mão de Obra	H	25,26	16,17	408,46	0,09	76,56	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	23,60	16,77	399,13	0,09	76,63	B
00037691	SUPORTE MAD-FRANÇESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	14,00	26,88	376,32	0,08	76,70	B
00003379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO HAS TE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 56", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	Material	UN	7,00	50,15	351,05	0,08	76,76	B
11691	PONTELE E / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	27,00	12,60	340,20	0,07	76,82	B
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	133,00	2,53	336,49	0,07	76,86	B
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	Material	L	10,35	32,29	334,07	0,07	76,93	B
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	7,00	46,75	327,25	0,07	76,99	B
00034221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	Material	L	56,63	5,76	326,18	0,07	77,05	B
00031872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	133,00	2,45	325,85	0,07	77,10	B
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	15,59	19,80	309,73	0,07	77,16	B
00033526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	117,60	2,61	306,95	0,07	77,21	B
00033516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	94,44	3,25	306,94	0,07	77,27	B
00028112	INTERRUPTOR SIMFLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	Material	UN	49,00	5,97	292,53	0,06	77,32	B
00059802	UNIÃO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	28,00	8,80	274,40	0,06	77,36	B
00040863	CABO DE COBRE NÚ 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	9,00	30,43	274,32	0,06	77,41	B
00033517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	72,11	3,79	273,28	0,06	77,46	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA : 04/07/2023		BDI : 26,52%	
											VERBAO	DATA REF.	HORA	MES
	OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipubá - CE	SINAPI	Material	UN	7,00	38,62	270,34	0,06	77,51	B	02/2021	09/2022	83,85%	47,76%
	DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades habitacionais no Município de Itaipubá - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social	SEINFRA	Material	M	10,00	26,75	267,50	0,06	77,55	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
	LOCAL: Itaipubá - CE	SINAPI	Material	UN	4,74	58,10	265,79	0,06	77,60	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
	CLIENTE: P.M. de Itaipubá - CE	SINAPI	Material	UN	21,00	12,27	257,67	0,06	77,64	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
		SEINFRA	Material	M2	8,40	30,30	254,52	0,06	77,69	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	Material	UN	83,14	2,99	248,59	0,05	77,73	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00000096	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	Material	KG	340,88	0,68	235,21	0,05	77,77	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00000096	CAL VIRGEM EM PO	SINAPI	Material	UN	49,88	4,38	218,45	0,05	77,81	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3" PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SEINFRA	Material	M2	6,12	35,55	217,57	0,05	77,85	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00001871	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	Material	M	32,28	6,70	216,28	0,05	77,89	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00001871	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SINAPI	Material	UN	7,00	29,28	204,82	0,05	77,92	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00001871	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,66	20,77	200,54	0,04	77,96	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00001871	ARMADOR/FERREIRO	SINAPI	Encargos	H	249,88	0,76	189,91	0,04	77,99	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Material	UN	28,00	6,78	189,84	0,04	78,02	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	KG	9,36	19,96	186,74	0,04	78,06	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CARECA 22 X 45 (4 1/4 X 5)	SINAPI	Material	CENTO	4,57	39,96	182,45	0,04	78,09	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	PINO DE AÇO COM FURCO, HASTE = 27 MM (CAO DIRETA)	SINAPI	Material	KG	1,81	98,83	179,11	0,04	78,12	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Encargos	H	557,83	0,32	178,44	0,04	78,15	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Material	M3	0,41112225	428,84	176,31	0,04	78,18	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	SINAPI	Material	UN	14,00	12,51	175,14	0,04	78,21	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	Material	UN	133,00	1,91	174,23	0,04	78,24	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUFORTE)	SINAPI	Material	L	26,29	6,53	171,68	0,04	78,27	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	Material	L	9,00	18,74	169,59	0,04	78,30	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%
00002395	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,00	18,74	169,59	0,04	78,30	B	02/2021	09/2022	83,55%	47,46%



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



GBRA: Constituição de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipubá - CE
DESCRICO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipubá - CE, de responsabilidades da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.
LOCAL: Itaipubá - CE
CLIENTE: P.M de Itaipubá - CE

DATA: 04/07/2023
SEINFRA: SINAPI
PROPOSTA: 0277 - COM GERAÇÃO DE 85%
PROPOSTA: 2022/01 - COM GERAÇÃO DE 80,65%
PROPOSTA: 0,00%

CÓDIGO	DESCRICO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00020076	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	Materiais	UN	7,13	23,16	165,14	0,04	78,33	B
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Oa	H	9,56	16,77	162,00	0,04	78,36	B
00003870	LUIVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	SINAPI	Material	UN	21,00	7,42	155,82	0,03	78,36	B
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	6,00	24,97	149,82	0,33	78,41	B
10409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCEMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	0,50	297,61	148,80	0,33	78,44	B
80001020	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 6, ISOLACAO EM PVC(A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,67 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	Material	M	13,09	10,42	136,40	0,03	78,46	B
00004480	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIMO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	16,82	8,07	134,16	0,03	78,48	B
00006155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA TIA DE COZINHA 3/12 * X 1/12", SEM ADAPTADOR	SINAPI	Material	UN	7,30	18,88	130,76	0,03	78,51	B
00009895	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	7,00	19,07	132,49	0,02	78,53	B
00000097	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	Material	UN	7,30	15,92	111,44	0,02	78,56	B
00003688	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	26,17	3,80	99,46	0,02	78,56	B
00003716	TE PVC SOLDAVEL, BBE, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	28,00	3,51	98,28	0,02	78,58	B
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	2,14	42,45	91,06	0,02	78,60	B
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Oa	H	4,20	20,77	87,23	0,02	78,61	B
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Genral	KWh	101,88	0,84	85,41	0,02	78,63	B
00004350	RUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COLI PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES 4,8 X 50 MM	SINAPI	Material	UN	89,46	0,93	83,20	0,32	78,64	B
00005081	PREÇO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	4,20	19,48	81,82	0,32	78,65	B
00004977	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	Material	UN	293,66	0,27	79,29	0,02	78,67	B
10403	GAGECE - LIGACAO DE AGUA	SEINFRA	Material	UN	1,00	78,92	78,92	0,02	78,66	B
00007194	TE DE REDUCCAO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	21,00	3,59	75,39	0,02	78,69	B
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	Material	UN	4,09	18,31	74,85	0,02	79,71	B
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	7,00	10,69	74,83	0,02	78,72	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção e no Município de Itapicoba - CE
DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de UT (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicoba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inclusão e Promoção Social.
LOCAL: Itapicoba - CE
CLIENTE: P.M de Itapicoba - CE

DATA: 04/07/2023
VERSÃO:
FORTE: SEMFRA
SEINFRA: 327,1 COM DESONERACÃO 47,76%
SINAPI: 2022001 COM DESONERACÃO 53,65% - 47,46%
Composições: PROPRIA 0,03% 3,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
900033278	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ HASTE DE ATERRAMENTO EM AGU COM 3.00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	74,21	74,21	0,02	75,73	B
000036148	SIFAO P-ASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	7,00	10,50	73,50	0,02	78,75	B
10280	BRITA	M3	0,960725	76,11	73,12	0,02	78,76	B
10037	AJUDANTE	H	4,20	16,77	70,43	0,02	78,77	B
000036516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	64,80	1,89	70,42	0,02	78,78	B
00004222	GASOLINA COMUM	L	9,56	6,61	63,17	0,01	78,79	B
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,00	6,61	60,27	0,01	78,81	B
12389	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,00	11,89	59,46	0,01	78,82	B
00036318	DILUENTE AGUARRAS	L	3,09	18,88	63,41	0,01	78,83	B
10405	CAISRO DE 2"x1"	M	10,00	5,72	57,20	0,01	78,84	B
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	31,79	1,79	56,91	0,01	78,85	B
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	6,21	9,17	55,91	0,01	78,86	B
00043662	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1103 MM, E = 6 MM	M2	2,41	22,18	53,54	0,01	78,87	B
00032685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LIXA	M	6,15	8,36	51,44	0,01	78,87	B
00009522	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL.	UN	14,00	3,67	51,38	0,01	78,88	B
06040331	ASSENTADOR DE MANILHAS	H	5,33	8,97	47,65	0,01	78,89	B
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL.	UN	7,00	6,74	47,18	0,01	78,90	B
00010635	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,008679	5.400,00	46,87	0,01	78,91	B
00021121	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICRACK, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	13,33	3,36	44,79	0,01	78,92	B
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA FARCIAL DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	3,00	14,84	44,52	0,01	78,92	B
00037319	TIJTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAS CIMENTICIOS	L	3,51	12,32	43,23	0,01	78,93	B
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	10,22	4,09	41,89	0,01	78,94	B
00034843	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN	1,30	40,40	40,40	0,01	78,95	B

403635
 Prefeitura Municipal
 Itapicoba - CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaguaba - CE

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaguaba - CE.

LOCAL: Itaguaba - CE

CLIENTE: P.M. de Itaguaba - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	MATERIAL	UN	28,00	1,37	38,36	0,01	78,95	B
00013696	VIBRADOR DE MERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45° MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,011030799373	3.453,78	38,10	0,01	78,96	B
10798	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	MATERIAL	UN	7,00	5,14	35,98	0,01	78,96	B
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL.	SINAPI	MATERIAL	UN	24,56	1,38	33,90	0,01	78,97	B
00003558	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	14,00	2,41	32,74	0,01	78,98	B
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	42,00	0,80	33,60	0,01	78,98	B
00011055	PARAFUSO ROSCÁ SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1)	SINAPI	MATERIAL	UN	415,80	0,08	33,26	0,01	78,99	B
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	4,41	7,34	32,37	0,01	78,99	B
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	MATERIAL	UN	7,00	4,55	31,85	0,01	79,00	B
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	30,08	30,08	0,01	79,00	B
00040314	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	1,18	24,46	28,76	0,01	79,01	B
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2303RV, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,001283202330	21.985,10	28,19	0,01	79,01	B
00039028	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	MATERIAL	KG	1,28	22,28	28,07	0,01	79,02	B
00000201	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	MATERIAL	UN	7,30	3,95	27,65	0,01	79,02	B
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,005644597266	4.727,24	26,68	0,01	79,03	B
11916	TABUA DE 1" DE SA. - L = 30cm	SEINFRA	MATERIAL	M	2,52	10,00	25,20	0,01	79,03	B
00001084	ARMACAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINÓ. EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	23,94	23,94	0,01	79,04	B
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,001704162954	13.506,52	23,02	0,01	79,04	B
00014153	FITA METALICA PERFURADA L = 118° MM, RÓDIO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = 30° KG	SINAPI	MATERIAL	UN	0,4080435	54,97	22,43	0,01	79,05	B
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	MATERIAL	KG	0,4844	44,75	21,68	0,00	79,05	B
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	20,38	1,00	20,38	0,00	79,05	B
10133	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	MATERIAL	KG	1,89	10,04	18,98	0,00	79,06	B
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	MATERIAL	UN	14,00	1,21	16,94	0,00	79,06	B

DATA: 04/07/2023

BDI: 26,52%

FONTE: SEINFRA

SEINFRA: 027,130M DESONERACAO 59,85%, 47,76% 08/2021

SINAPI: 2022/04 COM DESONERACAO 83,56%, 47,46% 02/2022

Composições: PROPOSTA 0,00% 0,00%