

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

ORÇAO: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IPAUCUBACE
 DATA: 05/04/2023 BDI: 26,52%

EMPRESA: VIPON EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA DA SERRA, 100 - JARDIM SÃO CARLOS, 13112-000 - RIBEIRÃO PRETO, SP
 CNPJ: 08.845.110/0001-08

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUCUBACE

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,00700000	55,80	0,39
00039393	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05000000	1,77	0,08
00004889	LUVAS DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	4,01	4,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,06800000	62,99	0,50
TOTAL Material:					4,98

4.10.11. 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	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,01400000	55,80	0,78
00039393	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,08910000	1,77	0,16
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01700000	62,99	1,07
00007138	TÊ DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	6,88	6,88
TOTAL Material:					8,89

4.10.12. 89387 TÊ DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23800000	16,02	3,81
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23900000	20,21	4,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					8,62
VALOR:					17,43
VALOR BDI (26,52%):					4,59

4.10.12. 89387 TÊ DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,01180000	55,80	0,61
00039393	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,07500000	1,77	0,13
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01200000	62,99	0,78
00007104	TÊ DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	3,55	3,55
TOTAL Material:					6,08

4.10.12. 89387 TÊ DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	16,02	3,20
TOTAL					3,20

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAQUARÉ, CEP: 63.650-000, CONS.TATOS: (86) 9.8151-6016, E-MAIL: SERVICOS@CONSTRUCOESOUTLOOK.COM

11/03/23

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

ORÇAO: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IPAUCUBACE
 DATA: 05/04/2023 BDI: 26,52%

EMPRESA: VIPON EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO: RUA DA SERRA, 100 - JARDIM SÃO CARLOS, 13112-000 - RIBEIRÃO PRETO, SP
 CNPJ: 08.845.110/0001-08

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUCUBACE

4.10.13. 89427 LUYA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF- 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,00700000	55,80	0,39
00039393	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03000000	1,77	0,05
00003870	LUYA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO, PVC, 25 MM X 3/4"	UN	1,00000000	7,38	7,38
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,00900000	62,99	0,56
TOTAL Material:					8,30

4.10.14. 89440 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF- 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	16,02	0,96
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000000	20,21	1,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,17
VALOR:					10,47
VALOR BDI (26,52%):					2,78

4.10.14. 89440 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF- 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,01100000	55,80	0,61
00039393	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,04000000	1,77	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01200000	62,99	0,78
00007138	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5548)	UN	1,00000000	1,36	1,36
TOTAL Material:					2,81

4.10.14. 89440 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF- 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	16,02	1,92
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	20,21	2,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,35
VALOR:					7,18
VALOR BDI (26,52%):					1,90

4.11.1. 89498 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF- 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,01200000	55,80	0,67
00003502	JOELHO PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	6,72	6,72
TOTAL					7,39

4.11.1. 89498 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF- 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01200000	16,02	1,92
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000000	20,21	2,43
TOTAL					4,35

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAQUARÉ, CEP: 63.650-000, CONS.TATOS: (86) 9.8151-6016, E-MAIL: SERVICOS@CONSTRUCOESOUTLOOK.COM

11/03/23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBANCE

DATA: 05/02/2023

EMPRESA: VIPON

PROPOSTA: 0,00%

VALOR BDI (24,52%): 11,54

VALOR BDI (24,52%): 3,06

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,77	0,02000000	0,04
UN	62,99	0,01400000	0,88
TOTAL MATERIAL:			0,91

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	16,02	0,08900000	1,43
H	20,21	0,08900000	1,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			3,23
VALOR:			11,54
VALOR BDI (24,52%):			3,06

4.11.2. 69744 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_122014 (UN)

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	3,91	1,00000000	3,91
UN	8,53	1,06000000	9,03
UN	22,95	0,04600000	1,05
TOTAL MATERIAL:			13,99

Mão de Obra com Encargos Complementares

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	16,02	0,25000000	4,01
H	20,21	0,25000000	5,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			9,06
VALOR:			23,46
VALOR BDI (24,52%):			5,99

4.11.3. 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_122014 (UN)

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	2,21	1,00000000	2,21
UN	2,55	1,00000000	2,55
UN	22,95	0,02000000	0,46
TOTAL MATERIAL:			5,22

Mão de Obra com Encargos Complementares

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	19,02	0,13000000	2,48
H	20,21	0,13000000	2,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			5,11
VALOR:			9,95

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUAJÁ-CE, CEP: 63.680-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016, E-VP@SERVICOSCONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBANCE

DATA: 05/02/2023

EMPRESA: VIPON

PROPOSTA: 0,00%

VALOR BDI (24,52%): 2,84

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	56,60	0,01480000	0,82
UN	1,77	0,05100000	0,09
UN	82,59	0,01600000	0,94
UN	3,47	1,00000000	3,47
TOTAL MATERIAL:			5,32

4.11.4. 89782 TÊ, 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_122014 (UN)

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	16,02	0,14000000	2,24
UN	20,21	0,14000000	2,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			6,07
VALOR:			10,39
VALOR BDI (24,52%):			2,76

Mão de Obra com Encargos Complementares

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	16,02	0,14000000	2,24
H	20,21	0,14000000	2,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			6,07
VALOR:			10,39
VALOR BDI (24,52%):			2,76

4.11.5. 90984 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_102027 (M)

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	22,95	0,01040000	0,24
M	39,83	1,05000000	41,61
TOTAL MATERIAL:			41,85

Mão de Obra com Encargos Complementares

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	14,42	0,07500000	1,09
H	19,87	0,07500000	1,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			2,34
VALOR:			44,19
VALOR BDI (24,52%):			11,72

4.11.6. 91783 (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, PREDIOS, AF_102015 (M)

UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M	18,31	0,10740000	1,75
UN	4,23	0,17160000	0,73
M	4,98	0,03530000	0,18
UN	0,17160000	0,17160000	0,03
TOTAL MATERIAL:			2,66

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUAJÁ-CE, CEP: 63.680-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016, E-VP@SERVICOSCONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUPLUBAGE
 DATA: 05/06/2023
 BDI: 26,82%

EMPRESA: VIPON
 ENDEREÇO: Rua...
 LOCAL: RAUPLUBAGE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUPLUBAGE

VALOR BDI (R\$:3274): 12,96

Materia	Qtd	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09011861	1	UN	1,00000000	137,98	137,98
TOTAL Materiais					137,98
Mão de obra com Encargos Complementares					
882009	1	H	0,06420000	20,82	1,34
883316	1	H	0,06420000	16,57	1,06
TOTAL Mão de obra com Encargos Complementares					2,40
TOTAL					140,48
VALOR BDI (R\$:3274): 39,11					

4.1.1.9. 00886 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP e 5cm (M2)

Materia	Qtd	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101622	1	M2	0,01920000	156,69	3,07
TOTAL					3,07
VALOR: 147,48					
VALOR BDI (R\$:3274): 39,11					

4.1.1.9. 00886 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP e 5cm (M2)

Materia	Qtd	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10168	1	KG	5,27000000	9,20	43,21
10103	1	KG	0,09900000	8,95	0,90
10109	1	M3	0,03300000	56,83	2,21
10260	1	M3	0,04000000	75,43	3,02
10229	1	M2	0,40000000	30,03	12,01
10205	1	KG	18,20000000	0,65	8,91
11916	1	M	0,12000000	9,91	1,19
TOTAL Materiais					71,45
Mão de obra					
10040	1	H	0,46000000	16,77	7,71
10041	1	H	2,42000000	16,77	40,08
10121	1	H	0,46000000	24,77	9,45
10498	1	H	2,42000000	24,77	60,26
TOTAL					117,95
VALOR: 188,40					
VALOR BDI (R\$:3274): 61,95					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUPLUBAGE
 DATA: 05/06/2023
 BDI: 26,82%

EMPRESA: VIPON
 ENDEREÇO: Rua...
 LOCAL: RAUPLUBAGE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUPLUBAGE

VALOR BDI (R\$:3274): 12,96

4.1.1.8. 98102 CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M, AF. 06/2014 (UN)

Materia	Qtd	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5879	1	CH	0,05210000	44,13	2,30
TOTAL					2,30
5878	1	CHP	0,01550000	117,59	1,82
TOTAL					4,12
TOTAL Encargamento Custo Horário:					4,12
09011861	1	UN	1,00000000	137,98	137,98
TOTAL					137,98
Mão de obra com Encargos Complementares					
882009	1	H	0,06420000	20,82	1,34
883316	1	H	0,06420000	16,57	1,06
TOTAL Mão de obra com Encargos Complementares					2,40
TOTAL					140,48
VALOR BDI (R\$:3274): 39,11					

4.1.1.9. 00886 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP e 5cm (M2)

Materia	Qtd	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101622	1	M2	0,01920000	156,69	3,07
TOTAL					3,07
VALOR: 147,48					
VALOR BDI (R\$:3274): 39,11					

4.1.1.9. 00886 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP e 5cm (M2)

Materia	Qtd	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10168	1	KG	5,27000000	9,20	43,21
10103	1	KG	0,09900000	8,95	0,90
10109	1	M3	0,03300000	56,83	2,21
10260	1	M3	0,04000000	75,43	3,02
10229	1	M2	0,40000000	30,03	12,01
10205	1	KG	18,20000000	0,65	8,91
11916	1	M	0,12000000	9,91	1,19
TOTAL Materiais					71,45
Mão de obra					
10040	1	H	0,46000000	16,77	7,71
10041	1	H	2,42000000	16,77	40,08
10121	1	H	0,46000000	24,77	9,45
10498	1	H	2,42000000	24,77	60,26
TOTAL					117,95
VALOR: 188,40					
VALOR BDI (R\$:3274): 61,95					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS		DATA: 05/09/2023	BDI: 26,52%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITAUAQUAÇE	FONTE:	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais, 17 (dezessete) Unidades de Apoio, de 06 (seis) Unidades de Sanitários e 02 (dois) Unidades de Cozinha Social, de acordo com o Edital nº 001/2023, de 04 de maio de 2023, publicado no Diário Oficial do Município de Itaúba, em 04 de maio de 2023.	ORÇAMENTO:	SEINFRA
LOCAL:	ITAUAQUAÇE	PROPOSTA:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUAQUAÇE	EMPRESA:	SEINFRA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
8291	PEDREIRO	H	0,30000000	20,77
8293	SERVEANTE	H	0,80000000	15,50
TOTAL Mão de Obra:				36,27
VALOR BDI (26,52%):				9,62
VALOR TOTAL:				45,89

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
5878	RETROSCAVADERA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHI	1,19200000	44,13
5878	RETROSCAVADERA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_08/2014	CHIP	0,35450000	117,59
TOTAL Equipamento Custo Horário:				161,72

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
6001261	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LÍDO, PARA FOCOS DE VISITA, POÇOS DE INSPEÇÃO, FOSSEAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	5,00000000	251,74
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,90290000	20,82
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,90290000	16,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				47,39
TOTAL Material:				1.285,70
TOTAL Serviço:				1.259,70

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
100475	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,19320000	661,62
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	M3	0,01540000	4.650,02
97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018_P	M3	0,07620000	2.550,04
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	M3	0,15380000	129,79
TOTAL Serviço:				403,54
VALOR: 1.886,25				
VALOR BDI (26,52%): 498,68				

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
5878	RETROSCAVADERA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHI	1,38100000	44,13
TOTAL Serviço:				59,65

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, ITAUAÇE, CEP. 63.650-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016, EYPSERVICIOSECONSTRUCOES@OUTLOOK.COM.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 05/09/2023	BDI: 26,52%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITAUAQUAÇE	FONTE:	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais, 17 (dezessete) Unidades de Apoio, de 06 (seis) Unidades de Sanitários e 02 (dois) Unidades de Cozinha Social, de acordo com o Edital nº 001/2023, de 04 de maio de 2023, publicado no Diário Oficial do Município de Itaúba, em 04 de maio de 2023.	ORÇAMENTO:	SEINFRA
LOCAL:	ITAUAQUAÇE	PROPOSTA:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUAQUAÇE	EMPRESA:	SEINFRA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
6678	RETROSCAVADERA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_08/2014	CHI	0,40190000	117,59
TOTAL Equipamento Custo Horário:				188,91

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
9004348	ANEL EM CONCRETO ARMADO REFORÇADO, PARA FOSSEAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,30 M E ALTURA DE 0,35 M	UN	4,00900000	462,34
TOTAL Material:				1.848,36

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,58750000	20,82
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,68780000	16,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				69,37
TOTAL Serviço:				24,94
TOTAL Material:				471,28
TOTAL Serviço:				71,61
TOTAL Material:				48,45
TOTAL Serviço:				618,20
VALOR: 2.631,93				
VALOR BDI (26,52%): 698,79				

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00008139	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,00000000	10,69
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,00000000	344,19
00004384	PARAFUSO INQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	UN	2,00000000	65,22
01037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,06851000	8,63
TOTAL Material:				439,61

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177510000	20,21
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,438400000	16,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				36,88
VALOR: 451,84				
VALOR BDI (26,52%): 119,77				

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, ITAUAÇE, CEP. 63.650-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016, EYPSERVICIOSECONSTRUCOES@OUTLOOK.COM.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - BAURUPICABA
 DATA: 15/06/2023
 BDI: 26,62%
 FONTE: 0771
 UNID: UN
 COEFICIENTE: 1,00000000
 PREÇO UNITÁRIO: 83,37
 TOTAL: 83,37
 VALOR BDI (26,62%): 22,10
 VALOR: 105,47

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
60010425	1	UN	1,00000000	83,37	83,37
60010451	2	UN	2,00000000	24,18	48,36
60037328	1	KG	0,03040000	97,04	2,96
TOTAL Material:					134,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,82
TOTAL:					142,53
VALOR BDI (26,62%):					37,83
VALOR:					180,36

4.13.3. 86876 TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 24L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
60041351	1	UN	4,00000000	24,18	96,72
60037329	1	KG	0,14650000	97,94	4,59
60111880	1	UN	1,00000000	135,73	135,73
TOTAL Material:					207,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,44
TOTAL:					221,47
VALOR BDI (26,62%):					58,97
VALOR:					280,44

4.13.4. 86934 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUIDO 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)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86934	1	UN	1,00000000	233,42	233,42
86935	1	UN	1,00000000	12,71	12,71
86936	1	UN	1,00000000	63,51	63,51
86937	1	UN	1,00000000	21,88	21,88
TOTAL Material:					331,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					19,28
TOTAL:					350,80
VALOR BDI (26,62%):					91,38
VALOR:					442,18

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE. CEP: 63.660-000. CONSTATOS: (84) 9.815.4516.
 EPPSERVICIOSCONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - BAURUPICABA
 DATA: 15/06/2023
 BDI: 26,62%
 FONTE: 0771
 UNID: UN
 COEFICIENTE: 1,00000000
 PREÇO UNITÁRIO: 5,10
 TOTAL: 5,10
 VALOR BDI (26,62%): 1,36
 VALOR: 6,46

4.13.3. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	1	UN	1,00000000	5,10	5,10
11180	1	M	0,36000000	0,28	0,28
TOTAL Material:					5,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,32
TOTAL:					25,70
VALOR BDI (26,62%):					6,82
VALOR:					32,52

4.14.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	1	M2	0,25000000	16,55	16,55
TOTAL Material:					16,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					10,89
TOTAL:					27,44
VALOR BDI (26,62%):					7,29
VALOR:					34,73

5.1.1. 86627 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017 (M3)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88308	1	M3	1,45000000	20,92	30,38
88316	1	M3	1,13000000	16,57	18,57
TOTAL Material:					48,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					98,93
TOTAL:					147,88
VALOR BDI (26,62%):					39,37
VALOR:					187,25

5.1.2. 94342 ÁTERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ÁTERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_06/2016 (M3)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
59003	1	M3	0,00000000	46,61	0,15
5901	1	M3	0,00000000	270,59	1,03
81534	1	M3	0,25400000	20,92	5,31
81533	1	M3	0,27400000	20,92	5,74
TOTAL Material:					12,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					98,93
TOTAL:					111,16
VALOR BDI (26,62%):					29,40
VALOR:					140,56

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE. CEP: 63.660-000. CONSTATOS: (84) 9.815.4516.
 EPPSERVICIOSCONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUÇAIBUCE
 DATA: 05/07/2023
 ORÇAMENTO: 25,55%
 VIGAS: 83,82%
 MÓDULO: 47,78%
 SERVIÇOS: 20,28%
 MONTAGEM: 67,84%
 PROPOSTA: 9,90%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUÇAIBUCE
 DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaúba - CE, de acordo com o Edital nº 000001/2023, sob o nº 000001/2023, para a construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais em RAUÇAIBUCE.
 LOCAL: RAUÇAIBUCE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUÇAIBUCE

Material	Medida	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000488	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M2	1,25000000	39,80	49,75
TOTAL Material:						69,50
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SENVANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65900000	16,57	10,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,92
VALOR: 75,02						16,90
VALOR BDI (8% ST):						

5.2.1. 84965 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:3:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_052221 (M3)

Material	Medida	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88881	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_102214	SINAPI	CHI	0,71090000	0,38	0,27
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_102214	SINAPI	CHIP	0,75340000	1,80	1,36
TOTAL Equipamento Quota Horário:						1,63
Mão de Obra com Encargos Complementares						
00000370	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72250000	78,20	57,25
00003917	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	0,58	210,34
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (8,5 a 16 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,55340000	76,64	46,65
TOTAL Material:						314,25
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48370000	16,36	24,85
88316	SERVANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	16,67	38,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						63,35
VALOR: 380,32						100,81
VALOR BDI (8% ST):						

5.2.2. 92778 ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_122015 (KG)

Material	Medida	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BVW, D = 1,85 MM (0,016 KSM) OU 16 BVW, D = 1,25 MM (0,01 KSM)	SINAPI	KG	0,05500000	22,57	0,86
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,22	0,12
TOTAL Material:						0,98
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01550000	15,83	0,26
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09580000	20,76	1,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUÇAIBUCE
 DATA: 05/07/2023
 ORÇAMENTO: 25,55%
 VIGAS: 83,82%
 MÓDULO: 47,78%
 SERVIÇOS: 20,28%
 MONTAGEM: 67,84%
 PROPOSTA: 9,90%

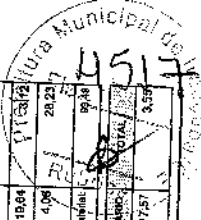
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUÇAIBUCE
 DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaúba - CE, de acordo com o Edital nº 000001/2023, sob o nº 000001/2023, para a construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais em RAUÇAIBUCE.
 LOCAL: RAUÇAIBUCE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUÇAIBUCE

5.2.3. 92778 ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_122015 (KG)

Material	Medida	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BVW, D = 1,85 MM (0,016 KSM) OU 16 BVW, D = 1,25 MM (0,01 KSM)	SINAPI	KG	0,02690000	22,57	0,56
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,22	0,26
TOTAL Material:						0,82
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03870000	15,83	0,58
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22450000	20,76	4,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,24
TOTAL Material:						13,53
TOTAL Serviço:						1,82
VALOR: 19,59						5,20
VALOR BDI (8% ST):						

5.2.4. 92285 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020 (M2)

Material	Medida	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91883	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 16" - CHI DIURNO. AF_082015	SINAPI	CHI	0,15240000	19,04	2,98
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 16" - CHIP DIURNO. AF_082015	SINAPI	CHIP	0,09000000	20,85	1,06
TOTAL Equipamento Quota Horário:						4,03
Mão de Obra com Encargos Complementares						
00001358	CHAPA/PAPEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO FCSA) PARA FÓRMA DE CONCRETO, DE 2300 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,16600000	57,78	66,22
00004981	FRONTALITE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	11,59	1,92
00005068	FRESCO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15300000	19,84	1,92
00004817	SARRAFO 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,95200000	4,06	29,23
TOTAL Material:						99,34
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	17,57	3,57
TOTAL Serviço:						3,57
VALOR: 107,48						3,57
VALOR BDI (8% ST):						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CORRAL	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUCUBAÇE	DATA: 03/05/2023	BDI: 26,57%
DESCRIÇÃO:	Conexão de Fossa, Lajes para instalação de Dreno de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Iratama - CE de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura e Promoção Social - IRAUCUBAÇE	PROJETO: 0211/2023	IMP: 47,78%
LOCAL:	IRAUUBAÇE	SINAPI: 82201	COMPLEMENTARES: 47,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAÇE	COMPANHIA: PROPIA	OUTROS: 0,00%

86282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01200000	20,69	20,69
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	20,69	20,69
				VALOR BDI (26,57%)	177,89	177,89
				VALOR BDI (26,57%)	38,92	38,92

5.3.1. 101984 LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO-CAPA) = (8-3), AF_11/2020 (M2)

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736	M2	1,00000000	44,35	44,35
00040304	KG	0,04000000	24,24	0,97
00006183	M	1,87000000	16,02	29,98
TOTAL Mensal:				75,30

Sinapi	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	H	0,50100000	20,59	10,32
88216	H	0,35400000	16,57	5,87
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares				16,19

Sinapi	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92783	KG	0,59100000	19,87	11,73
92723	M3	0,04100000	496,10	20,07
92273	M	0,97000000	18,61	18,05
TOTAL Serviço:				50,85
VALOR BDI (26,57%):				13,41
VALOR BDI (26,57%):				33,44

5.3.2. 92778 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 16,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015 (KG)

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00045132	KG	0,02500000	22,57	0,56
00039017	UN	0,54300000	0,22	0,12
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares				0,68

Sinapi	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	H	0,01500000	15,83	0,25
88245	H	0,03600000	20,76	0,75
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares				2,00

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE, CEP: 63.660-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016. E-MAIL: EIP@SERVICOSCONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CORRAL	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUCUBAÇE	DATA: 03/05/2023	BDI: 26,57%
DESCRIÇÃO:	Conexão de Fossa, Lajes para instalação de Dreno de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Iratama - CE de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura e Promoção Social - IRAUCUBAÇE	PROJETO: 0221/2023	IMP: 47,78%
LOCAL:	IRAUUBAÇE	SINAPI: 82201	COMPLEMENTARES: 47,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBAÇE	COMPANHIA: PROPIA	OUTROS: 0,00%

92784	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	13,18	13,18
				TOTAL Serviço:	13,18	13,18
				VALOR BDI (26,57%)	16,09	16,09
				VALOR BDI (26,57%)	4,27	4,27

5.3.3. 92776 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015 (KG)

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00045132	KG	0,02500000	22,57	0,56
00039017	UN	1,19000000	0,22	0,26
TOTAL Mensal:				0,82

Sinapi	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	H	0,03600000	15,83	0,58
88245	H	0,22400000	20,76	4,66
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares				5,24

Sinapi	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92791	KG	1,00000000	13,59	13,59
TOTAL Serviço:				13,59
VALOR BDI (26,57%):				19,28
VALOR BDI (26,57%):				5,20

5.3.4. 92203 CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, AF_03/2016 (M)

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00026892	L	0,00350000	5,22	0,02
00039017	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Mensal:				1,34

Sinapi	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	H	0,36000000	20,82	7,50
88316	H	0,18000000	18,57	2,86
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares				10,49

Sinapi	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94870	M3	0,01540000	356,32	5,48
92783	KG	0,78000000	14,16	11,21
92270	M2	0,20000000	148,78	29,76
TOTAL Serviço:				46,45

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE, CEP: 63.660-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016. E-MAIL: EIP@SERVICOSCONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUQUAIBE	DATA:	03/02/2023	BDI 26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços de Consultoria de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Iraquaraibe - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inhabitação e Promoção Social	EMPRESA:	VIPON	REG. INSC. ESTADUAL: 09.821
LOCAL:	IRAUQUAIBE	EMPRESA:	VIPON	REG. INSC. ESTADUAL: 09.821
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUAIBE	EMPRESA:	VIPON	REG. INSC. ESTADUAL: 09.821

VALOR:	58,29
VALOR BDI (26,52%):	15,45

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
51693	CHI	0,18500000	19,64	3,65
91882	CHP	0,06300000	20,85	1,31
TOTAL Equipamento Custo Horário:				4,96

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	M2	1,33600000	57,76	77,19
00004491	M	2,30800000	11,58	26,75
00000088	KG	0,20800000	19,64	4,09
00004417	M	0,23700000	4,06	37,50
TOTAL Material:				145,53

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88289	H	0,25300000	17,57	4,39
88282	M	1,24800000	20,59	25,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				30,09
VALOR:				189,56
VALOR BDI (24,52%):				47,89

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	CHI	1,17400000	0,49	0,58
91666	CHP	0,67200000	1,26	0,85
TOTAL Equipamento Custo Horário:				1,43

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	H	1,84600000	20,59	38,01
88308	H	1,84600000	20,32	38,43
88316	H	5,53800000	16,57	91,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				168,20
VALOR:				169,60
VALOR BDI (24,52%):				41,61

5.3.7. 94865 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM ARGAMASSA DE VEDACÃO	VALOR:	169,60
VALOR BDI (24,52%):	41,61	

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TUAJACÉ, CEP: 63.860-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016, E-MAIL: vipon@vipon.com.br

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUQUAIBE	DATA:	03/02/2023	BDI 26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços de Consultoria de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Iraquaraibe - CE, de responsabilidade da Secretaria de Inhabitação e Promoção Social	EMPRESA:	VIPON	REG. INSC. ESTADUAL: 09.821
LOCAL:	IRAUQUAIBE	EMPRESA:	VIPON	REG. INSC. ESTADUAL: 09.821
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUAIBE	EMPRESA:	VIPON	REG. INSC. ESTADUAL: 09.821

VALOR:	82,81
VALOR BDI (26,52%):	21,96

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	CHI	0,71030000	0,35	0,27
88830	CHP	0,45400000	1,60	1,36
TOTAL Equipamento Custo Horário:				1,63

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000310	M3	0,72200000	78,20	57,25
00001379	KG	362,85700000	0,59	210,34
00004721	M3	0,58240000	78,64	48,86
TOTAL Material:				314,28

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	H	1,48370000	16,98	24,85
88316	H	2,31170000	16,57	38,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				63,15
VALOR:				360,52
VALOR BDI (24,52%):				100,81

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001271	UN	28,31000000	0,68	19,25
00037395	CENTO	0,00500000	38,60	0,20
00034857	M	0,42000000	3,60	1,51
TOTAL Material:				20,96

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	H	1,67000000	20,32	33,92
88316	H	0,80500000	16,57	13,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				46,86

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	M3	0,00290000	423,77	3,66
TOTAL Material:				3,66
VALOR:				71,77
VALOR BDI (24,52%):				19,03

5.4.1. 103328 ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 122821 (M2)	VALOR:	71,77
VALOR BDI (24,52%):	19,03	

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TUAJACÉ, CEP: 63.860-000, CONSTATOS: (88) 9.8151-5016, E-MAIL: vipon@vipon.com.br

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇAMENTO:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUARANÇÁ
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapiporã - CE, de acordo com o Edital nº 00221/2021, sob o regime de contratação de Serviços de Engenharia e Projeto Social
LOCAL:	RAUQUARANÇÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUARANÇÁ
DATA:	05/05/2023
Fonte:	SEINFRA
Valor:	1,760000000
Porcentagem:	83,82%
Valor:	202,91
Porcentagem:	11,47%
Valor:	2,33
Porcentagem:	0,13%

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00022682	1	L	0,03600000	6,22	0,04
00038017	1	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Material:					1,38

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68399	1	H	0,08400000	20,92	1,75
68316	1	H	0,10200000	16,87	1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,44

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67294	1	M3	0,00190000	405,45	0,77
64970	1	M3	0,01800000	356,32	6,41
92782	1	KG	0,49000000	14,06	6,89
92270	1	M2	0,17000000	148,77	25,28
TOTAL Material:					38,38
VALOR BDI (8,32%):					44,15
VALOR BDI (26,42%):					11,71

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100860	1	M	10,00000000	6,90	63,90
91292	1	UN	1,00000000	257,31	257,31
81034	1	UN	1,00000000	87,88	87,88
96822	1	UN	1,00000000	345,50	345,50
TOTAL Material:					754,89
VALOR BDI (8,32%):					784,89
VALOR BDI (26,42%):					200,14

5.5.1. 91314 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122019 (UN)

ORÇAMENTO:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUARANÇÁ
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapiporã - CE, de acordo com o Edital nº 00221/2021, sob o regime de contratação de Serviços de Engenharia e Projeto Social
LOCAL:	RAUQUARANÇÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUARANÇÁ
DATA:	05/05/2023
Fonte:	SEINFRA
Valor:	2,030000000
Porcentagem:	83,82%
Valor:	1,760000000
Porcentagem:	87,20%
Valor:	0,270000000
Porcentagem:	0,00%

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10095	1	KG	0,65	6,55	1,12
11031	1	UN	1,76000000	24,42	43,47
11154	1	UN	0,26000000	51,98	30,87
11704	1	M2	1,00000000	125,97	125,97
TOTAL Material:					251,43

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	1	H	1,80000000	20,77	31,16
12543	1	H	2,60000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:					70,04
VALOR BDI (8,32%):					321,17
VALOR BDI (26,42%):					85,17

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036986	1	UN	0,83330000	460,30	383,57
00044377	1	UN	9,20000000	0,27	2,48
00039881	1	UN	0,82330000	20,51	12,78
TOTAL Material:					398,83

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88308	1	H	0,51900000	20,82	10,81
68316	1	H	0,25900000	16,57	4,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					15,10
VALOR BDI (8,32%):					443,92
VALOR BDI (26,42%):					109,77

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5.6.1. 92541 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 9772019 (M2)	1	CHH	0,06710000	17,91	1,02
93282	1	CHP	0,04200000	16,84	0,78
83261	1	M	2,57300000	1,80	4,63
TOTAL Material:					6,43

5.6.1. 92541 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 9772019 (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAJOURBAVE
 DATA: 05/06/2023
 BDI: 26,52%
 FONTE: SINAPI
 VERSÃO: 001
 DATA DE DESPESAS: 01/06/2023
 LOCAL: RAJOURBAVE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAJOURBAVE

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40200000	17,27	7,06
88282 CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	20,59	2,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				9,12
VALOR:				9,12
VALOR BDI (26,52%):				2,40
TOTAL Material:				17,83
VALOR:				52,77

5.6.2. 94201 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93582 GUNCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREQ. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIÁRIO.	CHI	0,05100000	17,91	0,92
93781 GUNCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREQ. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIÁRIO.	CHP	0,03720000	18,84	0,70
TOTAL Equivalente Quilo Horário:				1,62

5.6.2. 94201 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39900000	15,57	6,21
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13500000	23,34	3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				9,31
VALOR:				38,15
VALOR BDI (26,52%):				10,12

5.7.1. 87883 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VAZOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF 06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12400000	20,82	2,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02900000	18,57	0,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				3,12

5.7.1. 87883 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VAZOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF 06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12400000	20,82	2,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02900000	18,57	0,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				3,12
VALOR:				5,73
VALOR BDI (26,52%):				1,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAJOURBAVE
 DATA: 05/06/2023
 BDI: 26,52%
 FONTE: SINAPI
 VERSÃO: 001
 DATA DE DESPESAS: 01/06/2023
 LOCAL: RAJOURBAVE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAJOURBAVE

5.7.2. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,80000000	20,77	16,62
12443 SERVENTE	H	0,60000000	9,33	5,60
TOTAL Mão de Obra:				22,22
VALOR:				32,77
VALOR BDI (26,52%):				8,69

5.7.3. C1412 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA SI/ PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP - 20mm P/ PAREDE (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19109 AREIA MEDIA	M3	0,02400000	66,83	1,62
19442 CAL VIRGEN EM PO	KG	2,24000000	0,88	1,97
19805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,24000000	0,55	1,78
TOTAL Material:				4,37

5.7.3. C1412 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA SI/ PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP - 20mm P/ PAREDE (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,60000000	20,77	12,46
12543 SERVENTE	H	0,60000000	15,65	9,39
TOTAL Mão de Obra:				21,85
VALOR:				30,78
VALOR BDI (26,52%):				8,16

5.7.4. 87271 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X33 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MENOR ALTURA DAS PAREDES, AF 06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	4,86000000	0,79	3,84
0004357 REJUNTE CIMENTICO, QUALQUER COR	KG	0,25000000	4,54	1,13
00000338 REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	M2	1,07000000	29,80	31,57
TOTAL Material:				36,54

5.7.4. 87271 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X33 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MENOR ALTURA DAS PAREDES, AF 06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88259 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62000000	20,75	12,87
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000000	16,27	6,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				19,72
VALOR:				100,85
VALOR BDI (26,52%):				26,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITAIPUBACE
 DATA: 03/09/2023
 BDI: 25,52%
 FONTE: SINAPI
 COEFICIENTE: 0,00%
 PREÇO UNITÁRIO: 17,76
 TOTAL MATERIAL: 5,98
 VALOR BDI (25,52%): 4,54

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	21,90	4,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09350000	16,57	1,54
TOTAL MÃO DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					5,64
VALOR:					11,10
VALOR BDI (25,52%)					2,94

5.7.6. 10234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_04/2021 (M2)

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
0007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,32710000	28,90	9,44
TOTAL MATERIAL					9,44
VALOR:					9,92
VALOR BDI (25,52%)					2,52

5.7.7. 10074 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020_P (M2)

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
0005218	DILUENTE AGUARRAS	L	0,06150000	18,71	1,16
0007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	L	0,20700000	32,00	6,62
TOTAL MATERIAL					7,78
VALOR:					19,36
VALOR BDI (25,52%)					5,13

5.8.1. C025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13 MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12351	PEDREIRO	H	2,00000000	20,77	41,54
12543	SERVENTE	H	5,00000000	15,55	77,75
TOTAL MÃO DE OBRAS					119,29
VALOR:					19,31
VALOR BDI (25,52%)					5,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITAIPUBACE
 DATA: 03/09/2023
 BDI: 25,52%
 FONTE: SINAPI
 COEFICIENTE: 0,00%
 PREÇO UNITÁRIO: 19,77
 TOTAL MATERIAL: 18,77
 VALOR BDI (25,52%): 5,01

5.8.2. 87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF_06/2014 (M2)

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	KG	4,85000000	0,79	3,84
00001287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 22X32 CM2	M2	1,90000000	28,69	30,41
00034357	REJUNTE CIMENTO/COR, QUALQUER COR	KG	0,24000000	4,64	1,11
TOTAL MATERIAL					9,59

5.8.3. 94980 EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016 (M3)

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00004817	SARRAFO 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	2,00000000	4,05	8,12
00004460	SARRAFO NÃO APARELHADO 7,5 X 10 CM EM MACARANDUBA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	2,40000000	8,00	20,00
TOTAL MATERIAL					28,12
VALOR:					42,84
VALOR BDI (25,52%)					11,36

5.8.3. 94980 EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016 (M3)

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88202	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,25600000	20,49	46,45
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,98300000	20,82	41,29
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,29300000	15,97	70,24
TOTAL MÃO DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					157,98
VALOR:					252,82
VALOR BDI (25,52%)					64,53

5.9.1. 97589 LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020 (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1,00000000	19,77	19,71
00038773	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 60 W (NÃO INCLUI LAMPADA)	UN	1,00000000	8,91	8,91
TOTAL MATERIAL					28,62
VALOR:					44,59
VALOR BDI (25,52%)					11,46

VIPON EMPRESA S.A.		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
GERAL	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUÍBANCE	DATA: 05/02/2023	801,26,53%
DESCRIÇÃO:	Construção de Paredes, Arfiteiras para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipava - CE, de responsabilidade do Setor de Assistência de Iniciação e Promoção Social	PROJETO: 0871 COM DIMENSIONAMENTO	63,82% 47,76% 002021
LOCAL:	RAUQUÍBANCE	PROPOSTA:	47,68% 002022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUÍBANCE	ORÇAMENTO:	0,00% 0,00%

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	H	0,22310000	16,68	3,72
88284	H	0,53500000	21,02	11,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				14,98
VALOR:				48,90
VALOR BDI (28,57%):				11,56

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91824	M	8,40000000	2,58	21,67
91827	UN	0,37500000	9,74	3,65
91840	UN	1,00000000	12,20	12,20
90496	M	2,20000000	10,31	22,68
91842	M	2,00000000	5,59	11,18
91852	M	2,20000000	7,48	16,46
91853	UN	1,00000000	20,82	20,82
90459	UN	1,00000000	3,27	3,27
90447	M	2,20000000	5,10	11,22
TOTAL Serviço:				123,13
VALOR:				123,13
VALOR BDI (28,57%):				32,65

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91826	M	12,60000000	3,80	47,88
91827	UN	0,37500000	9,74	3,65
91840	UN	1,00000000	12,20	12,20
90456	M	2,20000000	10,31	22,68
91842	M	2,00000000	5,59	11,16

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUACÉ, CEP: 63.660-000, CONSTATOS: (68) 9.8151-5016. E-VP-SERVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM.

VIPON EMPRESA S.A.		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
GERAL	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUÍBANCE	DATA: 05/02/2023	801,26,53%
DESCRIÇÃO:	Construção de Paredes, Arfiteiras para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipava - CE, de responsabilidade do Setor de Assistência de Iniciação e Promoção Social	PROJETO: 0871 COM DIMENSIONAMENTO	63,82% 47,76% 002021
LOCAL:	RAUQUÍBANCE	PROPOSTA:	47,68% 002022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUÍBANCE	ORÇAMENTO:	0,00% 0,00%

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91652	M	2,20000000	7,45	16,46
90456	UN	1,00000000	3,27	3,27
90447	M	2,20000000	5,10	11,22
91858	UN	1,00000000	24,75	24,75
TOTAL Serviço:				55,28
VALOR:				193,28
VALOR BDI (28,57%):				40,85

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011850	UN	4,00000000	0,18	0,72
00038803	UN	1,00000000	81,46	81,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				82,18
VALOR:				199,61
VALOR BDI (28,57%):				37,02

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89247	H	1,52330000	16,69	25,42
89284	H	1,52330000	21,02	32,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				46,44
VALOR:				199,61
VALOR BDI (28,57%):				37,02

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039794	UN	1,00000000	38,27	38,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				38,27

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	H	0,29140000	16,69	4,86
88284	H	0,29140000	21,02	6,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				10,99

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87987	M	0,00360000	523,11	1,78
TOTAL Serviço:				1,78
VALOR:				51,04
VALOR BDI (28,57%):				13,96

Item	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039794	UN	1,00000000	38,27	38,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				38,27

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUACÉ, CEP: 63.660-000, CONSTATOS: (68) 9.8151-5016. E-VP-SERVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

GERAL: CONSTRUÇÃO DE 97 UNIDADES HABITACIONAIS - INSTALAÇÃO

DESCRIÇÃO: Construção do Furo, Instalação dos serviços de Carga e distribuição de energia elétrica em 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itirapina - CE, de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social

RAZÃO SOCIAL: VIPON EMPRESAS E SERVIÇOS

LOCAL: ITIRAPINA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE INSTALAÇÃO

DATA: 03/02/2023

EMPRESA: VISA

CPF: 07.731.623/0001-00

INSC. EST.: 06.836.47.886

INSC. MUNIC: 00034

INSC. CENSO: 47.485

INSC. SINAPE: 202091

INSC. PROTECA: 00002

INSC. PROTECA: 00002

INSC. PROTECA: 00002

Item	UNID.	QTD.	DESCR. DETALHADA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.9.8. 101690 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)	UN	12,35					12,35
00002370	UN	1	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	1,00000000	12,35	12,35
00001971	UN	1	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 41 MAZ, 1 FURTO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	1,00000000	1,20	1,20
TOTAL Material:							13,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							1,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							2,39
VALOR: 16,99							
VALOR BDI (24,52%): 4,27							

5.9.7. CASO DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Item	UNID.	QTD.	DESCR. DETALHADA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	UN	1	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	1,00000000	113,80	113,80
TOTAL Material:							113,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							19,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							19,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							130,60
VALOR: 130,60							
VALOR BDI (24,52%): 32,15							

5.9.8. 96986 HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017 (UN)

Item	UNID.	QTD.	DESCR. DETALHADA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000379	UN	1	SEM 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	1,00000000	49,70	49,70
TOTAL Material:							49,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							49,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							49,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							99,40
VALOR: 99,40							
VALOR BDI (24,52%): 24,47							

5.10.1. 69382 UNIAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014 (UN)

Item	UNID.	QTD.	DESCR. DETALHADA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	UN	1	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 9807 GR	SINAPI	1,00000000	53,60	53,60
TOTAL Material:							53,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							0,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							0,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							53,99
VALOR: 53,99							
VALOR BDI (24,52%): 13,14							

GERAL: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - INSTALAÇÃO

DESCRIÇÃO: Construção do Furo, Instalação dos serviços de Carga e distribuição de energia elétrica em 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itirapina - CE, de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social

RAZÃO SOCIAL: VIPON EMPRESAS E SERVIÇOS

LOCAL: ITIRAPINA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE INSTALAÇÃO

DATA: 03/02/2023

EMPRESA: VISA

CPF: 07.731.623/0001-00

INSC. EST.: 06.836.47.886

INSC. MUNIC: 00034

INSC. CENSO: 47.485

INSC. SINAPE: 202091

INSC. PROTECA: 00002

INSC. PROTECA: 00002

5.10.2. 88380 UNIAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014 (UN)

Item	UNID.	QTD.	DESCR. DETALHADA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	UN	1	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 9807 GR	SINAPI	1,00000000	85,60	85,60
00003893	UN	1	LIMA DRÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	0,06900000	1,77	1,77
09020083	UN	1	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	0,01100000	82,89	82,89
00009595	UN	1	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	1,00000000	15,93	15,93
TOTAL Material:							172,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							19,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							19,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							191
VALOR: 191							
VALOR BDI (24,52%): 47,01							

5.10.3. 102652 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021 (UN)

Item	UNID.	QTD.	DESCR. DETALHADA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703	UN	1	ARMADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 X 100 X 34", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/REFORÇAMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2018	SINAPI	3,00000000	18,63	55,93
94704	UN	1	ADAPTOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/REFORÇAMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2018	SINAPI	1,00000000	22,25	22,25
102605	UN	1	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SINAPI	1,00000000	257,33	257,33
102851	UN	1	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM, AF_06/2021	SINAPI	3,00000000	4,10	12,30
102993	UN	1	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM, AF_06/2021	SINAPI	1,00000000	3,68	3,68
TOTAL Material:							349,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							354,11
VALOR: 354,11							
VALOR BDI (24,52%): 86,84							

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBACE

DESCRIÇÃO: Construção de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Jaraguá - CE, de responsabilidade da Sociedade de Investimentos e Promoção Social RAUQUIBACE

LOCAL: RAUQUIBACE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBACE

DATA: 05/06/2022

BDI: 26,52%

FORTE: NESSAO

PREÇO UNITÁRIO: 19,20% 47,80% 08/2021

COEFICIENTE: 0,100000000 0,800000000 0,000000000

VALOR BDI (26,52%): 574,67

VALOR BDI (26,52%): 152,40

Material	UNID.	QTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
54672	UN	2,00000000	9,36	18,72	37,44
54674	UN	1,00000000	8,12	8,12	8,12
94469	UN	2,00000000	33,40	66,80	66,80
94480	UN	1,00000000	50,55	50,55	50,55
94688	UN	1,00000000	9,13	9,13	9,13
94690	UN	1,00000000	12,27	12,27	12,27
94796	UN	1,00000000	36,00	36,00	36,00
94648	M	1,40000000	9,04	12,66	12,66
94648	M	0,85000000	14,30	12,16	12,16
TOTAL Somente					574,67
VALOR BDI (26,52%):					152,40

5.10.4. C2818 TUBO PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4") (M)

Material	UNID.	QTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,00600000	44,71	0,27	0,27
11848	L	0,00420000	38,83	0,16	0,16
12300	M	1,01000000	2,99	3,02	3,02
TOTAL Material					3,45
VALOR BDI (26,52%):					0,91

5.10.5. C2617 TUBO PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1") (M)

Material	UNID.	QTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	6,12000000	16,77	102,80	102,80
12300	H	6,12000000	20,32	124,34	124,34
TOTAL Material					227,14
VALOR BDI (26,52%):					60,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBACE

DESCRIÇÃO: Construção de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Jaraguá - CE, de responsabilidade da Sociedade de Investimentos e Promoção Social RAUQUIBACE

LOCAL: RAUQUIBACE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBACE

DATA: 05/06/2022

BDI: 26,52%

FORTE: NESSAO

PREÇO UNITÁRIO: 19,20% 47,80% 08/2021

COEFICIENTE: 0,100000000 0,800000000 0,000000000

VALOR BDI (26,52%): 100,69

VALOR BDI (26,52%): 26,66

Material	UNID.	QTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,13000000	16,77	2,19	2,19
12320	H	0,13000000	20,32	2,64	2,64
TOTAL Material					4,83
VALOR BDI (26,52%):					1,27

5.10.7. 84489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 09/2021 (UN)

Material	UNID.	QTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002080	UN	0,04000000	18,15	0,73	0,73
0003363	UN	0,00600000	1,77	0,01	0,01
00011674	UN	1,00000000	23,18	23,18	23,18
0002089	UN	0,00950000	62,99	0,60	0,60
TOTAL Material					57,52
VALOR BDI (26,52%):					15,15

5.10.8. 89262 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2014 (UN)

Material	UNID.	QTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	0,00700000	155,60	1,09	1,09
TOTAL Material					1,09
VALOR BDI (26,52%):					0,28

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUQUAÇÊ

DATA: 05/04/2023 BDI: 26,53%

DESCRIÇÃO: Construção de Parede Ladrada com Alvenaria, e Colunário de 07 (sete) Unidades Habitacionais de Município de Irauçuaçê - CE, de responsabilidade da Secretaria de Incluir e Promover Social - IRAUQUAÇÊ

LOCAL: IRAUQUAÇÊ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUAÇÊ

COMPANHIA: VIPON ENFERMEIROS

ORÇAMENTO: 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500%

RENTAL: 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76%

IMPOSTOS: 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55%

PROPRIA: 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05%

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	0,79	0,79
0003993	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,09000000	1,77	0,09
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,09000000	62,89	0,69
TOTAL Material:					1,17

Mão de Obra com Encargos Complementares:

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	16,02	2,40
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,43

VALOR: 7,20

VALOR BDI (26,53%): 1,91

5.10.5. 89367 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1807 GR	UN	0,09000000	59,80	0,90
0003993	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	2,39	2,39
0003993	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06000000	1,77	0,11
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01100000	62,99	0,69
TOTAL Material:					3,89

Mão de Obra com Encargos Complementares:

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17900000	15,02	2,67
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	20,21	3,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,19

VALOR: 10,16

VALOR BDI (26,53%): 2,70

5.10.10. 89300 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1807 GR	UN	0,07000000	59,80	0,38
0003993	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05000000	1,77	0,09
0003993	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	4,01	4,01
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,09000000	62,99	0,50
TOTAL Material:					4,98

Mão de Obra com Encargos Complementares:

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	16,02	1,60
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	20,21	2,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,62

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAJÁ-CE, CEP: 63.650-000, CONTATOS: (85) 3.8151-5016, E-MAIL: SERVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUQUAÇÊ

DATA: 05/04/2023 BDI: 26,53%

DESCRIÇÃO: Construção de Parede Ladrada com Alvenaria, e Colunário de 07 (sete) Unidades Habitacionais de Município de Irauçuaçê - CE, de responsabilidade da Secretaria de Incluir e Promover Social - IRAUQUAÇÊ

LOCAL: IRAUQUAÇÊ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUAÇÊ

COMPANHIA: VIPON ENFERMEIROS

ORÇAMENTO: 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500% 500%

RENTAL: 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76% 47,76%

IMPOSTOS: 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55% 8,55%

PROPRIA: 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05% 0,05%

5.10.11. 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	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1807 GR	UN	0,04000000	59,80	0,78
0003993	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,09000000	1,77	0,16
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01700000	62,99	1,07
00007196	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	0,68	6,64
TOTAL Material:					8,69

Mão de Obra com Encargos Complementares:

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23000000	15,02	3,81
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23000000	20,21	4,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					8,62

VALOR: 17,31

VALOR BDI (26,53%): 4,59

5.10.12. 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	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1807 GR	UN	0,01100000	59,80	0,81
0003993	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,07800000	1,77	0,13
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01200000	62,99	0,76
00007104	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	3,65	3,35
TOTAL Material:					6,05

Mão de Obra com Encargos Complementares:

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	15,02	3,20
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	20,21	4,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,24

VALOR: 12,29

VALOR BDI (26,53%): 3,26

5.10.13. 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)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1807 GR	UN	0,00700000	59,80	0,39
0003993	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03000000	1,77	0,05
00000870	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO, PVC, 25 MM X 3/4"	UN	1,00000000	47,36	47,36
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,00800000	62,99	0,50
TOTAL Material:					48,29

Mão de Obra com Encargos Complementares:

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00700000	15,02	0,10
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00700000	20,21	0,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,24

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAJÁ-CE, CEP: 63.650-000, CONTATOS: (85) 3.8151-5016, E-MAIL: SERVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUÇUABACE	DATA:	05/02/2023	BDI:	26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipava - CE, de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social - RAUÇUABACE	FONTE:	SINAPI	IMP:	47,79%
LOCAL:	ITAIPIVA	PROPOSTA:	0,00%	RENT:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUÇUABACE	PROPOSTA:	0,00%	CMR:	0,00%

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	H	1	0,08200000	16,02	0,96
89267	H	1	0,08200000	20,21	1,21
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					2,17
VALOR:					10,47
VALOR BDI (26,52%):					2,79

5.10.14. 83448 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	1	0,01100000	56,60	0,61
0003883	UN	1	0,04650000	1,77	0,08
00020083	UN	1	0,01200000	92,99	0,76
00007139	UN	1	1,00000000	1,36	1,36
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					2,81
VALOR:					1,92
VALOR BDI (26,52%):					2,43

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	H	1	0,12000000	16,02	1,92
89267	H	1	0,12000000	20,21	2,43
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					4,35
VALOR:					7,16
VALOR BDI (26,52%):					1,99

5.11.1. 89498 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	1	0,01200000	56,60	0,67
0003502	UN	1	1,00000000	6,72	6,72
0003883	UN	1	0,02000000	1,77	0,04
00020083	UN	1	0,01400000	62,99	0,88
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					8,31
VALOR:					1,43
VALOR BDI (26,52%):					1,80

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	H	1	0,08900000	16,02	1,43
89267	H	1	0,08900000	20,21	1,80
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					3,23
VALOR:					11,84
VALOR BDI (26,52%):					3,09

AVENIDA JOSÉ WALDENAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAJUÁ-CE, CEP: 83.680-000, CONSTATOS: (89) 9.8151-3016.
E-MAIL: E-SEVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUÇUABACE	DATA:	03/02/2023	BDI:	26,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipava - CE, de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social - RAUÇUABACE	FONTE:	SINAPI	IMP:	47,79%
LOCAL:	ITAIPIVA	PROPOSTA:	0,00%	RENT:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUÇUABACE	PROPOSTA:	0,00%	CMR:	0,00%

5.11.2. 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. 122014 (UN)

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	UN	1	1,00000000	3,81	3,81
00003620	UN	1	1,00000000	8,53	8,53
00020078	UN	1	0,04600000	22,95	1,06
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					13,40
VALOR:					9,36
VALOR BDI (26,52%):					2,54

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	H	1	0,25000000	16,02	4,01
89267	H	1	0,26000000	20,21	5,05
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					9,06
VALOR:					22,56
VALOR BDI (26,52%):					5,99

5.11.3. 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. 122014 (UN)

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000298	UN	1	1,00000000	2,21	2,21
00003626	UN	1	1,00000000	2,69	2,69
00020078	UN	1	0,02000000	22,95	0,46
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					5,36
VALOR:					3,96
VALOR BDI (26,52%):					1,04

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	H	1	0,13000000	16,02	2,08
89267	H	1	0,13000000	20,21	2,69
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					4,77
VALOR:					9,36
VALOR BDI (26,52%):					2,54

5.11.4. 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. 122014 (UN)

Ítem	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	UN	1	0,01400000	56,60	0,82
00003603	UN	1	0,05100000	1,77	0,09
00002083	UN	1	0,01600000	62,99	0,94
00007116	UN	1	1,00000000	3,47	3,47
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					5,32
VALOR:					3,96
VALOR BDI (26,52%):					1,04

AVENIDA JOSÉ WALDENAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAJUÁ-CE, CEP: 83.680-000, CONSTATOS: (89) 9.8151-3016.
E-MAIL: E-SEVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETIVO:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IMPLANTAÇÃO
DESCRIÇÃO:	Construção de Pessoa Jurídica para prestar o serviço de Construção de 07 Unidades Habitacionais em lote de terreno - CIL 06
LOCAL:	IMPLANTAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPLANTAÇÃO
DATA:	02/05/2023
ORÇAMENTO:	100,00%
RECURSOS:	100,00%
RECURSOS:	100,00%
RECURSOS:	100,00%
RECURSOS:	100,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	10,02	2,24
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	20,21	2,83
697	TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares					6,97
						10,39
						3,76

5.11.5. 91684 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2014 (M)

Descrição	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACC, PÓLTILOENO E OUTROS)	UN	0,01040000	22,93	0,24
TUBO COLETORES DE ESGOTO PVC, JEL, DN 100 MM (NBR 7362)	M	1,65000000	39,63	41,81
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares				41,85

5.11.6. 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, PREDIOS, AF 12/2015 (M)

Serviço	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, AF 05/2015	M	0,10740000	16,31	1,75
CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM, AF 05/2015	UN	0,17100000	4,23	0,73
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	M	0,03530000	4,98	0,18
FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, AF 05/2015	UN	0,17700000	27,24	4,84
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	UN	1,49810000	10,60	15,89
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	UN	1,42230000	9,86	14,17
LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUNHA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF 12/2014	UN	0,02780000	0,72	0,19
LUVA 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	UN	1,28190000	5,53	11,02
PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE, AF 05/2015	UN	0,04210000	4,40	0,18
PASSO EM ALVENARIA PARA RAMAIS / DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, AF 05/2015	M	0,19740000	10,97	1,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETIVO:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IMPLANTAÇÃO
DESCRIÇÃO:	Construção de Pessoa Jurídica para prestar o serviço de Construção de 07 Unidades Habitacionais em lote de terreno - CIL 06
LOCAL:	IMPLANTAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPLANTAÇÃO
DATA:	02/05/2023
ORÇAMENTO:	100,00%
RECURSOS:	100,00%
RECURSOS:	100,00%
RECURSOS:	100,00%
RECURSOS:	100,00%

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	18,75	1,31
89712	TUBO PVC, SÉRIE 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	25,31	25,31
						TOTAL Serviço: 76,80
						VALOR BDI (28,52%): 20,21

5.11.7. 91193 (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 PREDIOS, AF 12/2015 (M)

Serviço	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF 05/2015	M	0,26090000	10,31	2,69
CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, AF 05/2015	UN	0,26960000	3,89	1,04
FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, AF 05/2015	M	0,80220000	6,19	4,97
FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF 05/2015	UN	0,25960000	11,21	2,91
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014	UN	0,76910000	5,23	4,79
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014	UN	0,85940000	8,90	7,64
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014	UN	0,31160000	10,85	3,39
LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014	UN	0,29240000	5,39	1,59
PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE, AF 05/2015	UN	0,22220000	2,41	0,54
RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS / DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF 05/2015	M	0,26090000	10,19	2,66
TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014	M	1,00000000	16,73	16,73
				TOTAL Serviço: 49,89
				VALOR BDI (28,52%): 12,98

5.11.8. 98102 CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M, AF 12/2020 (UN)

Serviço	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 5.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CH DIURNO, AF 09/2014	CH	0,05210000	44,19	2,30
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 5.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CH DIURNO, AF 09/2014	CHP	0,01550000	117,99	1,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUCUBAÇA
 DATA: 05/04/2023
 BDI: 28,52%
 FONTE: Prefeitura Municipal de Iraucubá
 Descrição: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de consultoria de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Iraucubá - CE, de responsabilidade do Secretário de Infraestrutura e Promoção Social - IRAUCUBAÇA
 Local: Iraucubá
 Cliente: Prefeitura Municipal de Iraucubá
 BDI: 28,52%
 MORA: 41,8%
 INSS: 8,2%
 PIS/PASEP: 0,65%
 COFINS: 3,65%
 IRRF: 47,48%
 Outros: 0,00%

Material	Quantidade	Unid.	Fonte	Preço Unitário	Total
00011881	CAIXA DE GORJURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA.	UN	SINAPI	137,89	137,89
TOTAL Itens: 137,89					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
68309	PREDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	SINAPI	20,92	1,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	SINAPI	19,57	1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 2,40					
Serviços					
101822	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, AF_08/2020	M3	SINAPI	159,86	3,07
TOTAL Serviço: 3,07					
VALOR: 147,48					
VALOR BDI (28,52%): 39,11					

5.11.3. 00816 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm (M2)

Material	Quantidade	Unid.	Fonte	Preço Unitário	Total
10169	ACO CA-60	KG	SEINFRA	6,20	43,21
10103	ARAME RECOZIDO N.19 BWS	KG	SEINFRA	0,95	0,90
10109	AREIA MÉDIA	M3	SEINFRA	66,83	2,21
10280	BRITA	M3	SEINFRA	75,43	3,02
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	SEINFRA	30,03	12,01
10405	CIMENTO PORTLAND	KG	SEINFRA	0,55	8,91
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	SEINFRA	1,19	7,16
TOTAL Material: 71,46					
Mão de Obra					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	SEINFRA	18,77	7,71
10041	AJUDANTE DE CARPITEIRO	H	SEINFRA	18,77	40,58
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	SEINFRA	20,77	9,55
10486	CARPITEIRO	H	SEINFRA	20,77	50,26
12391	PEDREIRO	H	SEINFRA	20,77	6,23
12643	SERVENTE	H	SEINFRA	16,55	12,44
TOTAL Mão de Obra: 126,77					
VALOR: 198,23					
VALOR BDI (28,52%): 52,58					

5.12.1. 98052 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTL.: 2198,2 L (PARA 6 CONTRIBUÍTES), AF_12/2020 (UN)

Material	Quantidade	Unid.	Fonte	Preço Unitário	Total
TOTAL Itens: 1,849,28					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
00043446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERSILADO PARA FOSAS SÉPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	SINAPI	493,34	1,849,28
TOTAL Serviço: 1,849,28					
VALOR: 1.849,28					
VALOR BDI (28,52%): 494,93					

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE CEP: 63.650-400, CONSTAÇÕES: (88) 9.3151-5016, E-MAIL: SERVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IRAUCUBAÇA
 DATA: 05/04/2023
 BDI: 28,52%
 FONTE: Prefeitura Municipal de Iraucubá
 Descrição: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de consultoria de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Iraucubá - CE, de responsabilidade do Secretário de Infraestrutura e Promoção Social - IRAUCUBAÇA
 Local: Iraucubá
 Cliente: Prefeitura Municipal de Iraucubá
 BDI: 28,52%
 MORA: 41,8%
 INSS: 8,2%
 PIS/PASEP: 0,65%
 COFINS: 3,65%
 IRRF: 47,48%
 Outros: 0,00%

Material	Quantidade	Unid.	Fonte	Preço Unitário	Total
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 5.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO, AF_08/2024	CHI	SINAPI	1.192,90000	44,13
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 5.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO, AF_08/2024	CHIP	SINAPI	0,3545000	117,59
TOTAL Equipamento Club Horário: 94,31					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
00012551	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POÇOS DE VISITA, POÇOS DE INSPEÇÃO, FOSAS SÉPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	SINAPI	5,0000000	251,74
TOTAL Material: 1.258,70					
Serviços					
88089	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	SINAPI	2,9525000	81,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	SINAPI	2,9525000	18,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 110,41					
VALOR: 1.866,23					
VALOR BDI (28,52%): 494,93					

Material	Quantidade	Unid.	Fonte	Preço Unitário	Total
104475	ARGAMASSA TRACO 1:3 EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (UNID.) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	M3	SINAPI	561,52	109,50
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	M3	SINAPI	4.650,02	71,61
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_01/2018	M3	SINAPI	2.840,04	202,76
101025	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	M3	SINAPI	128,79	18,97
TOTAL Serviço: 402,84					
VALOR: 1.866,23					
VALOR BDI (28,52%): 494,93					

5.12.2. 98062 SONDADOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 6 CONTRIBUÍTES), AF_12/2020 (UN)

Material	Quantidade	Unid.	Fonte	Preço Unitário	Total
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 5.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO, AF_08/2024	CHI	SINAPI	1,3517000	44,13
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 5.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO, AF_08/2024	CHIP	SINAPI	0,4019000	117,59
TOTAL Equipamento Club Horário: 106,91					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
00043446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERSILADO PARA FOSAS SÉPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	SINAPI	4,0000000	1,849,28
TOTAL Serviço: 1,849,28					
VALOR: 1.849,28					
VALOR BDI (28,52%): 494,93					

Material	Quantidade	Unid.	Fonte	Preço Unitário	Total
00043446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERSILADO PARA FOSAS SÉPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	SINAPI	4,0000000	1,849,28
TOTAL Serviço: 1,849,28					
VALOR: 1.849,28					
VALOR BDI (28,52%): 494,93					

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE CEP: 63.650-400, CONSTAÇÕES: (88) 9.3151-5016, E-MAIL: SERVICOS@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUJUBAICE
 DATA: 05/08/2023
 BDI: 26,52%
 FONTE: 000000000
 PREÇO UNITÁRIO: 16,57
 VALOR: 25,31
 COEFICIENTE: 1,58790000
 TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares: 56,37

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88308	20,02	H	SINAPI	1,58790000	33,06	33,06
88316	16,57	H	SINAPI	1,58790000	25,31	25,31
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						56,37

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
86628	427,78	M3	SINAPI	0,05930000	24,84	24,84
97740	1,986,05	M3	SINAPI	0,23730000	471,29	471,29
97724	4,850,02	M3	SINAPI	0,01540000	71,61	71,61
101625	129,79	M3	SINAPI	0,37330000	48,42	48,42
TOTAL Material:						616,28
VALOR: 2.651,83						
VALOR BDI (26,52%): 697,99						

5.13.1. 86388 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00006138	10,59	UN	SINAPI	1,00000000	10,59	10,59
00010422	344,19	UN	SINAPI	1,01000000	344,19	344,19
00044384	85,22	UN	SINAPI	2,00000000	32,61	85,22
00037329	8,03	KG	SINAPI	0,048510000	97,24	8,03
TOTAL Material:						428,03
VALOR: 451,64						
VALOR BDI (26,52%): 119,77						

5.13.2. 86384 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA, SUSPENSÃO, 23,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00010425	83,37	UN	SINAPI	1,00000000	83,37	83,37
00004851	24,18	UN	SINAPI	2,00000000	24,18	48,36
00037329	2,89	KG	SINAPI	0,00940000	97,54	2,89
TOTAL Material:						134,71
VALOR: 141,77						
VALOR BDI (26,52%): 37,82						

5.13.3. 86878 TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00004361	24,18	UN	SINAPI	4,00000000	86,72	86,72
00037329	97,94	KG	SINAPI	0,04690000	4,58	4,58
00011880	135,73	UN	SINAPI	1,00000000	135,73	135,73
TOTAL Material:						227,03
VALOR: 239,85						
VALOR BDI (26,52%): 68,05						

5.13.4. 86934 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUI 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)

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
86894	233,42	UN	SINAPI	1,00000000	233,42	233,42
86883	12,71	UN	SINAPI	1,00000000	12,71	12,71
86811	83,51	UN	SINAPI	1,00000000	83,51	83,51
86880	21,88	UN	SINAPI	1,00000000	21,88	21,88
TOTAL Material:						351,52
VALOR: 371,52						
VALOR BDI (26,52%): 87,92						

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUJUBAICE
 DATA: 05/08/2023
 BDI: 26,52%
 FONTE: 000000000
 PREÇO UNITÁRIO: 16,57
 VALOR: 148,65
 COEFICIENTE: 0,18880000
 TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares: 38,89

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88316	16,57	H	SINAPI	0,18880000	16,57	3,13
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						16,92

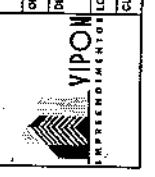
Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00004361	24,18	UN	SINAPI	4,00000000	86,72	86,72
00037329	97,94	KG	SINAPI	0,04690000	4,58	4,58
00011880	135,73	UN	SINAPI	1,00000000	135,73	135,73
TOTAL Material:						227,03
VALOR: 239,85						
VALOR BDI (26,52%): 68,05						

5.13.5. 00797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
07180	5,10	UN	SEINFRA	1,00000000	5,10	5,10
01180	0,28	M	SEINFRA	0,35000000	0,10	0,10
TOTAL Material:						5,20
VALOR: 5,08						
VALOR BDI (26,52%): 1,38						

5.13.6. 86827 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Material	Quantidade	Unidade	Fonte	Coeficiente	Preço Unitário	Total
86287	20,21	H	SINAPI	0,71470000	14,44	14,44
86316	16,57	H	SINAPI	0,31050000	5,15	5,15
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						19,59
VALOR: 206,85						
VALOR BDI (26,52%): 68,05						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 05/06/2023	BDI: 26,52%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITRAUCAIBACE	FORTE:	MIS
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS COM SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE ITRAUCAIBACE - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E PROMOÇÃO SOCIAL ITRAUCAIBACE	SEINFRA:	SEINFRA
LOCAL:	ITRAUCAIBACE	COMPANHIA:	COMPANHIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITRAUCAIBACE		

VALOR	10,28
VALOR BDI (26,52%)	2,73

Mão de Obra	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	SEINFRA	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra					10,89
VALOR BDI (26,52%)					2,89

6.1.1. 98527 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS), AF_06/2017 (M3)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
83009	H	SINAPI	1,59000000	20,82	30,38
88316	H	SINAPI	4,18000000	16,57	68,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					88,85
VALOR BDI (26,52%)					23,54

6.1.2. 94342 ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2018 (M3)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CHI	SINAPI	0,00300000	48,61	0,15
5901	CHP	SINAPI	0,00610000	270,95	1,63
91534	CHI	SINAPI	0,25400000	20,32	5,16
91533	CHP	SINAPI	0,27400000	27,97	7,69
TOTAL Equipamento Classe Hóndas					14,83
VALOR BDI (26,52%)					40,50

6.2.1. 94965 CONCRETO RCK = 23MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021 (M3)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86316	H	SINAPI	0,95900000	16,57	10,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					16,92
VALOR BDI (26,52%)					4,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 05/06/2023	BDI: 26,52%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITRAUCAIBACE	FORTE:	MIS
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS COM SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE ITRAUCAIBACE - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E PROMOÇÃO SOCIAL ITRAUCAIBACE	SEINFRA:	SEINFRA
LOCAL:	ITRAUCAIBACE	COMPANHIA:	COMPANHIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITRAUCAIBACE		

VALOR	380,52
VALOR BDI (26,52%)	100,91

Mão de Obra	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	M3	SINAPI	0,72280000	79,20	57,25
00001379	KG	SINAPI	892,85790000	0,53	210,34
00004721	M3	SINAPI	0,98340000	78,64	46,66
TOTAL Equipamento Classe Hóndas					1,67

Mão de Obra com Encargos Complementares					
UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	H	SINAPI	1,46370000	19,98	24,85
88316	H	SINAPI	2,31770000	15,57	30,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					93,15
VALOR BDI (26,52%)					24,52

6.2.2. 92776 ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015 (KG)					
Mão de Obra	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	KG	SINAPI	0,02000000	22,97	0,56
00038017	UN	SINAPI	0,54300000	0,22	0,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					0,68
VALOR BDI (26,52%)					0,18

Mão de Obra com Encargos Complementares					
UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	H	SINAPI	0,04500000	16,93	0,28
88245	H	SINAPI	0,09500000	20,73	1,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					2,22
VALOR BDI (26,52%)					0,59

6.2.3. 92776 ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015 (KG)					
Mão de Obra	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	KG	SINAPI	0,02500000	22,97	0,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					0,56
VALOR BDI (26,52%)					0,15

6.2.3. 92776 ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015 (KG)					
Mão de Obra	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	KG	SINAPI	0,02500000	22,97	0,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					0,56
VALOR BDI (26,52%)					0,15

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUABUCE	
DATA:	09/02/2023	BDI:	20,52%
FORTE:	SENAPRA	MAR:	06/21
SENAPRA:	071 COM DESONERACAO	VAL:	47,2%
SENAPRA:	20220V COM DESONERACAO	VAL:	42,4%
SENAPRA:	PROPOSTA	VAL:	0,0%

00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,90000000	0,22	0,26
TOTAL Material:					0,52

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03670000	16,93
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22480000	20,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				5,24

92751	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_122015	KG	1,00000000	13,50	
TOTAL Simples:					13,50
VALOR:					13,50
VALOR BDI (20,52%):					5,20

TOTAL Equipamento Caso Horário:					4,03
---------------------------------	--	--	--	--	------

6.2.4. 92765 FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020 (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERVA CIRCULAR DE BANDEJA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_062015	CHI	0,16200000	19,64	2,86
91692	SERVA CIRCULAR DE BANDEJA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_062015	CHP	0,05000000	20,85	1,04
TOTAL Equipamento Caso Horário:					4,03

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0001358	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	1,14600000	66,22	
0004481	PONTALITE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,18600000	1,92	
0003098	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,15000000	3,12	
0004517	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,96200000	28,23	
TOTAL Material:					99,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20200000	9,55	
88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,01200000	20,64	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				24,39	
VALOR:					127,89
VALOR BDI (20,52%):					33,62

6.3.1. 101864 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPFOADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF_11/2020 (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0005736	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VIG. ATE 4,00 M (SEM COLCAGAO)	M2	1,00000000	44,55	44,55
0004094	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA, 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04000000	24,24	0,97

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAJUÁ-CE, CEP: 63.860-010, CONSTATOS: (85) 33.615-5016, EYPSERVICOSECONSTRUCOES@GMAIL.COM

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUABUCE	
DATA:	09/02/2023	BDI:	20,52%
FORTE:	SENAPRA	MAR:	06/21
SENAPRA:	071 COM DESONERACAO	VAL:	47,2%
SENAPRA:	20220V COM DESONERACAO	VAL:	42,4%
SENAPRA:	PROPOSTA	VAL:	0,0%

00006185	TABUA, NAO APARELHADA 4,5 X 20 CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,87000000	16,02	29,96
TOTAL Material:					75,46

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50100000	20,59
88216	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35400000	16,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				16,19

92749	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	0,89100000	19,51	19,33
-------	---	----	------------	-------	-------

92723	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_12/2015	M3	0,04400000	456,10	20,07
92773	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALITE, EM MADEIRA, PARA PEQUENO SIMPLIS, AF_09/2020	M	0,97000000	19,61	18,05
TOTAL Simples:					57,45
VALOR:					149,11
VALOR BDI (20,52%):					38,54

TOTAL Equipamento Caso Horário:					4,03
---------------------------------	--	--	--	--	------

6.3.2. 92776 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015 (KG)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02600000	22,57	0,56
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,54300000	0,22	0,12
TOTAL Material:					0,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01500000	16,83	0,25
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	20,76	1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				2,23	

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20200000	9,55	
88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,01200000	20,64	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				24,39	
VALOR:					127,89
VALOR BDI (20,52%):					33,62

6.3.3. 92775 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015 (KG)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02600000	22,57	0,56
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,19000000	0,22	0,26
TOTAL Material:					0,82

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAJUÁ-CE, CEP: 63.860-010, CONSTATOS: (85) 33.615-5016, EYPSERVICOSECONSTRUCOES@GMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 03/02/2016	BDI: 28,52%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUICUBACE	Fonte:	0,00%
DESCRIÇÃO:	Condição de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapetininga - CE de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social - RAUICUBACE	Escritura:	0,00%
LOCAL:	RAUICUBACE	SNAP:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUICUBACE	Comissão:	0,00%

Item	UNID.	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8238	AJUDANTE DE ARMAZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03870000	16,83	0,56
8624	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22450000	20,75	4,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,24
TOTAL Material:					13,53
TOTAL Serviço:					13,93
VALOR: 18,59					
VALOR BDI (28,52%): 5,20					

6.3.4. 92204 CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, AF_03/2016 (M)					
0000292	DEBOLIVANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00350000	5,22	0,02
0003917	ESPACADOR / INSTALADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHA 42 A 120 MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,00000000	0,22	1,22
TOTAL Material:					1,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,50
83309	PEDEreiro com Encargos Complementares	H	0,36000000	20,82	2,88
83516	SERVENTE com Encargos Complementares	H	0,18000000	15,57	10,46
TOTAL Serviço:					13,34
VALOR: 14,58					
VALOR BDI (28,52%): 4,16					

6.3.5. 92263 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020 (M2)					
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 300 L, AF_09/2021	M3	0,01640000	356,32	5,89
92783	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	KG	0,75000000	14,19	11,21
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_09/2020	M2	0,20000000	148,77	29,75
TOTAL Serviço:					46,85
VALOR: 56,06					
VALOR BDI (28,52%): 16,45					

6.3.6. 92273 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_12/2015 (M3)					
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	1,17400000	0,49	0,58
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO, AF_08/2015	CHIP	0,67200000	1,26	0,85
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					181,56
VALOR: 181,56					
VALOR BDI (28,52%): 47,89					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 09/02/2023	BDI: 26,52%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUICUBACE	Fonte:	0,00%
DESCRIÇÃO:	Condição de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapetininga - CE de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social - RAUICUBACE	Escritura:	0,00%
LOCAL:	RAUICUBACE	SNAP:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUICUBACE	Comissão:	0,00%

Item	UNID.	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	1,33900000	57,78	77,19
00004481	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	2,30800000	11,59	26,75
00005088	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,20200000	18,64	4,99
00004617	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	9,23700000	4,06	37,50
TOTAL Material:					143,51
TOTAL Serviço:					4,39
VALOR: 147,90					
VALOR BDI (28,52%): 30,89					

6.3.6. 92273 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_12/2015 (M3)					
88238	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	17,57	4,39
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,24800000	20,55	25,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					30,09
VALOR: 181,56					
VALOR BDI (28,52%): 47,89					

6.3.7. 94865 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_09/2021 (M3)					
88302	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,04600000	20,59	39,01
88319	PEDEreiro com Encargos Complementares	H	1,84800000	20,82	38,43
88316	SERVENTE com Encargos Complementares	H	5,53800000	16,57	91,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					169,20
VALOR: 169,80					
VALOR BDI (28,52%): 44,98					

6.3.7. 94865 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_09/2021 (M3)					
88331	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014	CHI	0,71000000	0,38	0,27
88330	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHIP DIURNO, AF_10/2014	CHIP	0,75340000	1,80	1,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					170,89
VALOR: 172,58					
VALOR BDI (28,52%): 44,98					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAU/CUBACE	DATA:	05/02/2023
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa para prestação de serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapipubá - CE, de responsabilidade da Secretaria de Indústria e Promoção Social	PROJETO:	Projeto de Engenharia
LOCAL:	RAU/CUBACE	PROJETO:	Projeto de Engenharia
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAU/CUBACE	PROJETO:	Projeto de Engenharia

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68377	H	1,46270000	16,68	24,86
68318	H	2,31770000	16,67	38,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				63,15
VALOR:				384,52
VALOR BDI (26,52%):				100,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				314,25

6.4.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_122021 (M2)

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6007271	UN	26,31000000	0,69	18,25
6003735	CENTO	0,00500000	39,60	0,20
6003457	M	0,42000000	3,60	1,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				20,96

Mão de Obra com Encargos Complementares

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68308	H	1,61000000	20,92	33,52
68316	H	0,80500000	16,57	13,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				46,86

6.4.2. 87292 ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCORMASSA UNICASSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_082019

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	M3	0,00910000	423,77	3,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				3,86

6.4.2. 93162 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_032016 (M)

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002692	L	0,00800000	0,22	0,04
6003907	UN	0,00600000	0,22	1,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				1,36

Mão de Obra com Encargos Complementares

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68308	H	0,08400000	20,63	1,75
68310	H	0,10200000	16,67	1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				3,44

Mão de Obra com Encargos Complementares

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68308	H	0,08400000	20,63	1,75
68310	H	0,10200000	16,67	1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				3,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAU/CUBACE	DATA:	05/02/2023
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa para prestação de serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapipubá - CE, de responsabilidade da Secretaria de Indústria e Promoção Social	PROJETO:	Projeto de Engenharia
LOCAL:	RAU/CUBACE	PROJETO:	Projeto de Engenharia
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAU/CUBACE	PROJETO:	Projeto de Engenharia

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67294	M3	0,00190000	405,48	0,77
94970	M3	0,01800000	356,32	6,41
92792	KG	0,48000000	14,06	6,89
92270	M2	0,17000000	146,77	25,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				38,36
VALOR:				44,13
VALOR BDI (26,52%):				11,71

6.5.1. 91314 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEITE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122019 (UN)

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100860	M	10,00000000	6,39	63,90
91282	UN	1,00000000	257,37	257,37
91304	UN	1,00000000	87,98	87,98
90822	UN	1,00000000	346,50	346,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				794,68
VALOR:				754,69
VALOR BDI (26,52%):				200,14

6.5.2. C1958 PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUI. BATEITES E FERRAGENS (M2)

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	M3	0,00720000	73,97	0,53
0209	M	2,50000000	19,53	48,83
0441	KG	0,49000000	1,09	0,53
0805	KG	2,63000000	9,55	1,12
11031	UN	1,78000000	24,42	43,47
1154	UN	0,59000000	51,90	30,67
11704	M2	1,00000000	125,97	125,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				281,12

Mão de Obra com Encargos Complementares

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	1,50000000	20,77	31,16
12843	H	2,50000000	14,55	36,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				67,54
VALOR:				74,96
VALOR BDI (26,52%):				20,13

Mão de Obra com Encargos Complementares

ITEM	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	1,50000000	20,77	31,16
12843	H	2,50000000	14,55	36,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				67,54
VALOR:				74,96
VALOR BDI (26,52%):				20,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 67 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBANCE

RESERVAÇÃO: Construção de Obras em Alvenaria para prestação de serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitação - Alto Brilhante, Taubaté - SP, sob a responsabilidade da Secretaria de Indústria e Planejamento Urbano - RUAUQUIBANCE

LOCAL: RAUQUIBANCE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBANCE

DATA: 30/09/2023

FONTES: SINAPI, SINAPI, SINAPI, SINAPI

PERCENTUALS: 30,8%, 51,2%, 17,8%, 1,2%

BDI: 25,52%

IMPONIBILIZADO: 47,76%, 67,62%, 0,00%

Materiais	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60, X 120 CM (A X L), 2 FLS MOBILES, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OXI BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNIÇÃO	UN	480,30	383,57	184.130,41
PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBREIRA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO - 32 MM	UN	0,27	2,48	0,67
SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	20,51	12,76	262,6716
TOTAL Materiais:				184.133,10
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID. <td>QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,82	10,81	225,0542
SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,57	4,29	70,8723
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				295,9265
VALOR:				413,32
VALOR BDI (25,52%):				106,77

6.5.1. 92541 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA

Materiais	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_02/2016	CHI	17,81	1,02	18,1662
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_02/2016	CHP	18,84	0,78	14,6892
TOTAL Equipamento Causa Habitac:				32,8554
CABRO NAO AFARRELHADO 6 X 6 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	11,34	28,46	322,4564
PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1/4 X 1/3)	KG	21,74	1,82	39,5568
PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (1/4 X 5)	KG	19,82	0,98	19,4216
RIPA NAO AFARRELHADA, 1,6 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,18	3,66	7,9668
VIGA NAO AFARRELHADA 8 X 12 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	23,95	17,63	421,4435
TOTAL Materiais:				422,4829
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID. <td>QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,27	7,09	122,4363
CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,59	8,24	170,6216
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				293,0579
VALOR:				715,5408
VALOR BDI (25,52%):				182,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBANCE

RESERVAÇÃO: Construção de Obras em Alvenaria para prestação de serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitação - Alto Brilhante, Taubaté - SP, sob a responsabilidade da Secretaria de Indústria e Planejamento Urbano - RUAUQUIBANCE

LOCAL: RAUQUIBANCE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBANCE

DATA: 09/09/2023

FONTES: SINAPI, SINAPI, SINAPI, SINAPI

PERCENTUALS: 53,8%, 62,8%, 47,8%, 0,00%

BDI: 28,52%

IMPONIBILIZADO: 62,8%, 67,62%, 0,00%

Materiais	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_02/2016	CHI	17,81	0,82	14,6022
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_02/2016	CHP	18,84	0,70	13,1868
TOTAL Equipamento Causa Habitac:				27,7890
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID. <td>QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
TELHA DE BARRO CERÂMICA, MO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50 CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 28, TELHAS/SM2	MIL	975,15	28,82	28.094,73
TOTAL Materiais:				28.122,51
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID. <td>QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,57	6,81	112,0377
TELHADEISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,34	3,10	72,4536
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				184,4913
VALOR:				28.307,00
VALOR BDI (25,52%):				7.223,82

Materiais	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_02/2016	CHI	20,82	2,58	53,7156
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,57	1,03	17,0691
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				70,7847
VALOR:				38,15
VALOR BDI (25,52%):				9,74

Materiais	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ARGAMASSA TRACCO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_08/2015	M3	504,38	2,12	1.069,2856
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				70,7847
VALOR:				573
VALOR BDI (25,52%):				146,21

Materiais	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PEDREIRO	H	20,77	12,46	258,3242
SERVEANTE	H	16,55	9,33	154,3815
TOTAL Mão de Obra:				412,7057
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID. <td>QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QTD <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEAR, TRACÇO 1:4 (M2)	M3	439,12	10,99	4.818,9088
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				482,6117
VALOR:				9.641,56
VALOR BDI (25,52%):				2.462,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBAGE
DATA: 25/06/2023 **BDI:** 26,52%
DESCRIÇÃO: Construção de Parede Ladrilha para melhor da estética da Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuru - CE. 07 Responsabilização da Segurança da Instalação e Promotoria Social RAUQUIBAGE
LOCAL: RAUQUIBAGE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBAGE

6.7.3. C1212 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA SIFERIZAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP = 20mm P/ PAREDE (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01019 AREIA MEDIA	M3	0,02480000	96,83	2,40
01942 CAL VIRGEN EM PO	KG	2,24000000	0,69	1,52
08835 CIMENTO PORTLAND	KG	3,24000000	0,55	1,78
TOTAL Mão de Obra				4,92
12391 PEDREIRO	H	0,55000000	20,77	12,46
12543 SERVENTE	H	0,88000000	15,55	13,37
TOTAL Mão de Obra				26,83
VALOR				30,78
VALOR BDI (26,52%)				8,16

6.7.4. 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_08/20/24 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001361 ARGAMASSA COLANTE AC/ PARA CERÂMICAS	KG	4,89000000	0,79	3,84
00004357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,28000000	4,64	1,35
00000538 REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X30 CM2	M2	1,07000000	29,60	31,97
TOTAL Mão de Obra				36,86
82256 AZULE JISTA OU LADRILHISA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,82000000	20,76	17,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000000	18,57	6,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				24,06
VALOR				60,85
VALOR BDI (26,52%)				16,14

6.7.5. 86489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/20/14 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LÁTEX AGRÍCOLA PREMIUM, CUBRIMENTO FOSCO	L	0,33000000	17,75	5,86
TOTAL Mão de Obra				5,86
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	21,90	4,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08900000	16,57	1,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				6,24
VALOR				11,10
VALOR BDI (26,52%)				2,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBAGE
DATA: 25/06/2023 **BDI:** 26,52%
DESCRIÇÃO: Construção de Parede Ladrilha para melhor da estética da Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapicuru - CE. 07 Responsabilização da Segurança da Instalação e Promotoria Social RAUQUIBAGE
LOCAL: RAUQUIBAGE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBAGE

6.7.6. 10224 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOIS. AF_01/20/21 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340 IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,32370000	28,58	9,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				9,44
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49200000	21,90	9,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				9,92
VALOR				19,36
VALOR BDI (26,52%)				5,13

6.7.7. 100721 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADA EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/20/20 P (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	L	0,08100000	18,71	1,16
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAS FERROSOS (ZARCO)	L	0,20700000	32,00	6,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				7,98
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,52800000	21,90	11,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				11,59
VALOR				18,57
VALOR BDI (26,52%)				5,12

6.8.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=19,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	20,77	41,54
12543 SERVENTE	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra				134,84
00839 CONCRETO FVIBR, FCK 19,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,60000000	398,85	638,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				773,00
VALOR				821,48
VALOR BDI (26,52%)				138,30

6.8.2. 87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_08/20/14 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC/ PARA CERÂMICAS	KG	4,89000000	0,78	3,84
00001287 PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X30 CM2	M2	1,06000000	24,69	26,11
00004357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,24000000	4,84	1,11
TOTAL Mão de Obra				11,06
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC/ PARA CERÂMICAS	KG	4,89000000	0,78	3,84
00001287 PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X30 CM2	M2	1,06000000	24,69	26,11
00004357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,24000000	4,84	1,11
TOTAL Mão de Obra				11,06
VALOR				11,06
VALOR BDI (26,52%)				2,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBAUZE DATA: 02/08/2023 PROJETO: 000000000000 SERVIÇO: 071 COM. RECONSTRUÇÃO LOCAL: RAUQUIBAUZE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBAUZE		BDI: 28,52% INSS: 14,79% PIS/PASEP: 8,15% COFINS: 9,09%							
8226	ADUJEISTA COMPLEMENTARES	COM	ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	20,75	4,98	
8819	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COM	ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	18,57	2,40	
							TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	7,47	
							VALOR	42,84	
							VALOR BDI (24,52%)	11,16	

6.8.3. 94920 EXECUÇÃO DE PASSADO (GALPADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_072018 (M3)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004517	SARRAPO 2,5 X 1,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	4,08	8,12	
00004460	SARILHO NÃO APARELHADO 2,5 X 10" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	8,00	20,00	
						TOTAL Material	28,12
						Mês de Obra com Encargos Complementares	57,98
88202	CARPINTENDO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,23000000	20,59	46,45	
88109	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95000000	20,82	41,29	
88116	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,28000000	16,57	70,24	
						TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	116,96
94854	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, REJ. MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_052201	SINAPI	M3	1,21000000	365,70	443,59	
						TOTAL Serviço	443,59
						VALOR	823,69
						VALOR BDI (24,52%)	165,99

6.8.1. 91589 LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR. COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_022022 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00038181	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	19,71	19,71	
00038773	LUMINÁRIA DE TETO PLACONPLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 60 W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	8,91	8,91	
						TOTAL Material	28,62
						Mês de Obra com Encargos Complementares	11,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22110000	16,89	3,72	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53590000	21,02	11,29	
						TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	14,99
						VALOR	43,60
						VALOR BDI (24,52%)	11,56

6.9.2. 93128 PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
						VALOR	153,28
						VALOR BDI (24,52%)	40,65

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUAJÁ, CEP. 68.664-000, CONSTATOS: (88) 8.8151-5016.
 EXP-SERVICOSCONESTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUQUIBAUZE DATA: 02/08/2023 PROJETO: 000000000000 SERVIÇO: 071 COM. RECONSTRUÇÃO LOCAL: RAUQUIBAUZE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUQUIBAUZE		BDI: 28,52% INSS: 14,79% PIS/PASEP: 8,15% COFINS: 9,09%					
91824	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM, ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	8,49000000	2,58	21,87	
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	UN	0,37500000	9,74	3,65	
91840	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	UN	1,00000000	12,20	12,20	
90486	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAN/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_052015	SINAPI	M	2,20000000	10,31	22,88	
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	M	2,00000000	5,58	11,19	
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	M	2,20000000	7,48	16,45	
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) - 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	UN	1,00000000	20,62	20,62	
90486	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (60x40 X 42), AF_052015	SINAPI	UN	1,00000000	3,27	3,27	
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_052015	SINAPI	M	2,29000000	6,10	11,22	
						TOTAL Serviço	123,13
						VALOR	123,13
						VALOR BDI (24,52%)	32,05

6.9.3. 93141 PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
91826	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	12,60000000	3,80	47,88	
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	UN	0,37500000	9,74	3,65	
91840	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	UN	1,00000000	12,20	12,20	
90486	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAN/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_052015	SINAPI	M	2,20000000	10,31	22,88	
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	M	2,00000000	5,58	11,18	
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	M	2,20000000	7,48	16,46	
90496	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_052015	SINAPI	M	1,00000000	3,27	3,27	
90447	TOMADA MÉDIA DE 10A (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	UN	1,00000000	5,10	11,22	
91986	SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015	SINAPI	UN	1,00000000	24,76	24,76	
						TOTAL Serviço	153,28
						VALOR	153,28
						VALOR BDI (24,52%)	40,65

6.9.4. 101948 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
						VALOR	153,28
						VALOR BDI (24,52%)	40,65

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUAJÁ, CEP. 68.664-000, CONSTATOS: (88) 8.8151-5016.
 EXP-SERVICOSCONESTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITAUCUBAÇE
 DATA: 05/08/2023
 BDI: 28,57%

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para emitir as notas de Contabilidade de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipava - CE, de responsabilidade de Secretaria de Indústria e Promoção Social - ITAUCUBAÇE

LOCAL: ITAUCUBAÇE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUCUBAÇE

COMPANHIA: VIPON
 EMPRESA: VIPON CONSTRUTORA E EMPREHEITADORA S.A.

VENDO: 07.1 COM DESONERACAO
 SINAPI: 232031 COM DESONERACAO
 SINAPI: 232031 COM DESONERACAO

IMP: 80,00%
 IPI: 47,76%
 PIS: 8,20%
 COFINS: 47,69%
 IRRF: 0,00%

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011850	UN	1	4,00000000	0,18	0,72
BUCHA DE NYLON SEM ARA SR COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCOADO COM ROSCA SOBERRA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS					
00059808	UN	1	1,00000000	81,46	81,46
CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DN CONCESSIONÁRIA LOCAL)					
Mão de Obra com Encargos Complementares					82,18
88247	H	1,52330000		18,09	25,42
88264	H	1,52330000		21,02	32,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					87,44
VALOR:					139,61
VALOR BDI (28,57%):					37,62

6.5.5. 101677 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020 (UN)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039784	UN	1	1,00000000	38,27	38,27
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN					
Mão de Obra com Encargos Complementares					38,27
88247	H	0,29140000		16,59	4,88
88264	H	0,29140000		21,02	6,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					10,92
VALOR:					1,76
VALOR BDI (28,57%):					0,50

6.5.6. 101880 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020 (UN)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002370	UN	1	1,00000000	12,39	12,39
00001571	UN	1	1,00000000	1,20	1,20
DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSÃO MÁX. 1 FLUO E 1 COMPRESSOR, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 16					
Mão de Obra com Encargos Complementares					18,59
88247	H	0,08630000		16,89	1,11
88264	H	0,06630000		21,02	1,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					2,80
VALOR:					16,09
VALOR BDI (28,57%):					4,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - ITAUCUBAÇE
 DATA: 05/08/2023
 BDI: 28,57%

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para emitir as notas de Contabilidade de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Itaipava - CE, de responsabilidade de Secretaria de Indústria e Promoção Social - ITAUCUBAÇE

LOCAL: ITAUCUBAÇE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUCUBAÇE

COMPANHIA: VIPON
 EMPRESA: VIPON CONSTRUTORA E EMPREHEITADORA S.A.

VENDO: 07.1 COM DESONERACAO
 SINAPI: 232031 COM DESONERACAO
 SINAPI: 232031 COM DESONERACAO

IMP: 80,00%
 IPI: 47,76%
 PIS: 8,20%
 COFINS: 47,69%
 IRRF: 0,00%

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

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B985	UN	1	1,00000000	119,80	119,80
DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA					
Mão de Obra					119,80
8037	H	0,69000000		18,77	10,06
12412	H	0,60000000		20,77	12,46
TOTAL Mão de Obra					23,62
VALOR:					136,32
VALOR BDI (28,57%):					38,15

6.9.8. 96886 HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017 (UN)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	UN	1	1,00000000	49,70	49,70
SEM PROCESSO DE DESATIVACAOI HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 59" REVESTIDA COM BANHA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR					
Mão de Obra com Encargos Complementares					49,70
88247	H	0,25310000		18,88	4,22
88264	H	0,25310000		21,02	5,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					9,14
VALOR:					59,24
VALOR BDI (28,57%):					15,71

6.10.1. 89382 UNIAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010122	UN	1	0,00700000	59,60	0,39
00028933	UN	1	0,05960000	1,77	0,08
00020993	UN	1	0,03600000	62,99	0,90
00059906	UN	1	1,00000000	9,71	9,71
ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR					
LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100					
SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3					
UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 28 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL					
Mão de Obra com Encargos Complementares					10,69
88248	H	0,10000000		16,02	1,60
88267	H	0,10000000		20,21	2,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					3,62
VALOR:					14,31
VALOR BDI (28,57%):					3,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IMPLANTAR	DATA:	05/02/2023	BDI:	25,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Curitiba, sob a responsabilidade da Sociedade de Indústria e Promoção Social IMPLANTAR	VERSO:	0001	MEI:	0,00%
LOCAL:	IMPLANTAR	SEINFRA:	0271 - COM DESPESAS	MEI:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPLANTAR	SEINFRA:	200201 - COM RESPONSABILIDADE SOCIAL	MEI:	47,46%
		SEINFRA:	200202 - COM RESPONSABILIDADE SOCIAL	MEI:	0,00%
		SEINFRA:	200203 - COM RESPONSABILIDADE SOCIAL	MEI:	0,00%

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001722 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,00000000	95,60	0,50
00028383 JVA D'ÁGUA EM ROLHA, 600 GR	UN	0,00000000	1,77	0,11
00020093 SOLUÇÃO PREPARADORA / IMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01100000	62,89	0,69
00003865 UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL	UN	1,00000000	15,93	15,93
			TOTAL Material:	17,23
6.10.2. 99390 UNIAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014 (UN)				

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246 ALICATOR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,11900000	16,02	1,91
86267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,11900000	20,21	2,40
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,31
			VALOR:	21,54
			VALOR BDI (25,52%):	5,71

Material	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 FIBRA/FIBROCIMENTO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2016	UN	3,00000000	18,63	65,88
94704 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA, DE FIBRA/FIBROCIMENTO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2016	UN	1,00000000	22,25	22,25
102605 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	UN	1,00000000	257,33	257,33
102691 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM, AF_09/2021	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_09/2021	UN	1,00000000	3,49	3,49
94672 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2016	UN	2,00000000	9,36	18,72
94674 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_09/2016	UN	1,00000000	8,12	8,12
94489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	UN	2,00000000	33,40	66,80
94490 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	UN	1,00000000	50,55	50,55
94688 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2016	UN	1,00000000	9,13	9,13
94690 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2016	UN	1,00000000	12,27	12,27
94796 TORNEIRA DE BOLA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	UN	1,00000000	36,00	36,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IMPLANTAR	DATA:	05/02/2023	BDI:	25,52%
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais no Município de Curitiba, sob a responsabilidade da Sociedade de Indústria e Promoção Social IMPLANTAR	VERSO:	0001	MEI:	0,00%
LOCAL:	IMPLANTAR	SEINFRA:	0271 - COM DESPESAS	MEI:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPLANTAR	SEINFRA:	200201 - COM RESPONSABILIDADE SOCIAL	MEI:	47,46%
		SEINFRA:	200202 - COM RESPONSABILIDADE SOCIAL	MEI:	0,00%

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94648 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2016	M	1,40000000	9,04	12,66
94649 TUBO, PVC SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2016	M	0,65000000	14,30	12,15
			TOTAL Material:	24,81
			VALOR:	574,87
			VALOR BDI (25,52%):	150,40

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00050000	44,71	0,02
11888 SOLUÇÃO IMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00020000	38,83	0,01
12300 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 28MM (3/4")	M	1,01000000	2,96	2,96
			TOTAL Material:	3,02
6.10.4. C2616 TUBO PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4") (M)				

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,12000000	18,77	2,01
12320 ENCANADOR	H	0,12000000	20,32	2,44
			TOTAL Mão de Obra:	4,45
			VALOR:	7,47
			VALOR BDI (25,52%):	1,98

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00070000	44,71	0,03
11888 SOLUÇÃO IMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00030000	38,89	0,01
12301 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,01000000	8,64	8,71
			TOTAL Material:	8,75
6.10.5. C2617 TUBO PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1") (M)				

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,13000000	16,77	2,18
12320 ENCANADOR	H	0,13000000	20,32	2,64
			TOTAL Mão de Obra:	4,82
			VALOR:	11,57
			VALOR BDI (25,52%):	3,07

Material	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 90 M (L X C)	UN	0,01300000	19,07	0,24
00000013 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLÉS, BÍTOLA 1" (REF 1509)	UN	1,00000000	92,89	92,89
			TOTAL Material:	93,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IMPLANTAÇÃO

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais Municipais - C.E. de Responsabilidade da Engenharia de Instalação e Projeto Social

LOCAL: IMPLANTAÇÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRANCO NEGRAS

DATA: 05/05/2023

BDI: 26,52%

CONTRATO: 067/2023

EMPRESA: VIPON S/A

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15.848.477/0001

CNPJ: 07.000.000/0001

REGIME DE TRIBUTAÇÃO: Simples

PROPOSTA: 0,00%

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	H	0,25950000	16,02	4,16
88287	H	0,25950000	20,21	5,24
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				9,40
VALOR:				100,53
VALOR BDI (26,52%):				20,66

6.10.7. 94489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	UN	0,04100000	16,15	0,73
00038383	UN	0,07950000	1,77	0,01
00011674	UN	1,00000000	23,18	23,18
00020083	UN	0,00850000	62,89	0,60
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				30,02
VALOR:				30,40
VALOR BDI (26,52%):				8,89

6.10.8. 89382 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	H	0,07950000	16,02	1,27
00038383	H	0,07950000	20,21	1,61
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				2,88
VALOR:				30,40
VALOR BDI (26,52%):				8,89

6.10.9. 89387 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	UN	0,00700000	55,60	0,39
00038383	UN	1,00000000	0,79	0,79
00038383	UN	0,05000000	1,77	0,09
00020083	UN	0,00850000	62,89	0,60
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				1,77
VALOR:				7,20
VALOR BDI (26,52%):				1,91

6.10.10. 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)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	H	0,16000000	18,02	2,40
00038383	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				5,43
VALOR:				7,20
VALOR BDI (26,52%):				1,91

6.10.11. 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)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	H	0,16000000	18,02	2,40
00038383	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				5,43
VALOR:				7,20
VALOR BDI (26,52%):				1,91

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE, CEP: 63.600-000, CONSTATOS: (83) 9.8161-5016, E-MAIL: SERVICO@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - IMPLANTAÇÃO

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de 07 (sete) Unidades Habitacionais Municipais - C.E. de Responsabilidade da Engenharia de Instalação e Projeto Social

LOCAL: IMPLANTAÇÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRANCO NEGRAS

DATA: 05/05/2023

BDI: 26,52%

CONTRATO: 067/2023

EMPRESA: VIPON S/A

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15.848.477/0001

CNPJ: 07.000.000/0001

REGIME DE TRIBUTAÇÃO: Simples

PROPOSTA: 0,00%

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	UN	0,00900000	55,60	0,50
00038383	UN	1,00000000	2,38	2,38
00038383	UN	0,08000000	1,77	0,14
00020083	UN	0,01100000	82,99	0,69
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				3,89
VALOR:				10,18
VALOR BDI (26,52%):				2,70

6.10.10. 89382 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	UN	0,00700000	55,60	0,39
00038383	UN	0,05000000	1,77	0,09
00020083	UN	1,00000000	4,01	4,01
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				4,89
VALOR:				10,18
VALOR BDI (26,52%):				2,70

6.10.11. 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)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	H	0,16000000	18,02	2,88
00038383	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				5,91
VALOR:				8,81
VALOR BDI (26,52%):				2,28

6.10.12. 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)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	H	0,16000000	18,02	2,88
00038383	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				5,91
VALOR:				8,81
VALOR BDI (26,52%):				2,28

6.10.13. 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)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	H	0,16000000	18,02	2,88
00038383	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				5,91
VALOR:				8,81
VALOR BDI (26,52%):				2,28

6.10.14. 89387 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014 (UN)

ITEM	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	H	0,16000000	18,02	2,88
00038383	H	0,15000000	20,21	3,03
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:				5,91
VALOR:				8,81
VALOR BDI (26,52%):				2,28

AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAUA-CE, CEP: 63.600-000, CONSTATOS: (83) 9.8161-5016, E-MAIL: SERVICO@CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUICUBANCE	DATA: 05/02/2013	BID: 20,5%
DISCRIMINAÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapiranga - CE, de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social	INSCRIÇÃO: 083534	08/08/2011
LOCAL:	RAUICUBANCE	INSCRIÇÃO: 083534	07/08/2011
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUICUBANCE	INSCRIÇÃO: 083534	07/08/2011
		INSCRIÇÃO: 083534	07/08/2011

TOTAL Mto de Oba com Encargos Complementares:	6,92
VALOR:	17,31
VALOR BDI (26,52%):	4,59

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	1,00000000	55,60	55,60
0003383	UN	0,07690000	1,77	1,36
0002083	UN	0,01200000	62,89	0,75
0000704	UN	1,00000000	3,55	3,55
TOTAL Material:				6,92

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	H	0,20000000	16,02	3,20
88287	H	0,20000000	20,21	4,04
TOTAL Mto de Oba com Encargos Complementares:				7,24
VALOR:				12,29
VALOR BDI (26,52%):				3,26

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	0,00700000	55,60	0,39
0003383	UN	0,05090000	1,77	0,90
0000387	UN	1,00000000	7,36	7,36
0002083	UN	0,00900000	62,89	0,56
TOTAL Material:				9,21

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	H	0,09000000	16,02	1,44
88287	H	0,00000000	20,21	0,00
TOTAL Mto de Oba com Encargos Complementares:				1,44
VALOR:				10,47
VALOR BDI (26,52%):				2,78

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	0,01100000	55,60	0,61
0003383	UN	0,04890000	1,77	0,86
0002083	UN	0,01200000	62,89	0,75
TOTAL Material:				2,22

6.10.14. 89440 TE-PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
 AVENIDA JOSÉ WALDEMAR REGO, Nº 774, ALTO BRILHANTE, TAJÁ-CE, CEP: 63.690-000, CONSTATOS: (88) 9.8161-5016, E:PVPSERVICOSECONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	CONSTRUÇÃO DE 07 UNIDADES HABITACIONAIS - RAUICUBANCE	DATA: 05/02/2013	BID: 20,5%
DISCRIMINAÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços de Construção de 07 (Sete) Unidades Habitacionais no Município de Itapiranga - CE, de responsabilidade da Secretaria de Habitação e Promoção Social	INSCRIÇÃO: 083534	08/08/2011
LOCAL:	RAUICUBANCE	INSCRIÇÃO: 083534	07/08/2011
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RAUICUBANCE	INSCRIÇÃO: 083534	07/08/2011
		INSCRIÇÃO: 083534	07/08/2011

00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,36	1,36
				TOTAL Material:	2,41	

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	H	0,12000000	16,02	1,92
88287	H	0,12000000	20,21	2,40
TOTAL Mto de Oba com Encargos Complementares:				4,35
VALOR:				7,18
VALOR BDI (26,52%):				1,90

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	0,07200000	55,60	0,67
0003392	UN	1,00000000	6,72	6,72
0003383	UN	0,02000000	1,77	0,35
0002083	UN	0,01400000	62,89	0,88
TOTAL Material:				8,31

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	H	0,08900000	16,02	1,43
88287	H	0,08900000	20,21	1,80
TOTAL Mto de Oba com Encargos Complementares:				3,23
VALOR:				11,54
VALOR BDI (26,52%):				3,06

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	0,01200000	55,60	0,67
0003392	UN	1,00000000	6,72	6,72
0003383	UN	0,02000000	1,77	0,35
0002083	UN	0,01400000	62,89	0,88
TOTAL Material:				8,31

6.11.1. 89488 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
 AF 12/2014 (UN)

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	0,01200000	55,60	0,67
0003392	UN	1,00000000	6,72	6,72
0003383	UN	0,02000000	1,77	0,35
0002083	UN	0,01400000	62,89	0,88
TOTAL Material:				8,31

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	H	0,35000000	16,02	5,61
88287	H	0,25000000	20,21	5,05
TOTAL Mto de Oba com Encargos Complementares:				10,66
VALOR:				21,56
VALOR BDI (26,52%):				5,81

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	UN	0,01100000	55,60	0,61
0003383	UN	0,04890000	1,77	0,86
0002083	UN	0,01200000	62,89	0,75
TOTAL Material:				2,22

6.11.2. 89744 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANTIÁGO, AF-12/2014 (UN)