

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇ.:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBIAOZ PORMEU
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBIAOZ PORMEU
LOCAL:	SITIO JERUPINHEIRO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBIAOZ PORMEU
DATA:	17/02/2023
ORÇ.:	28.20%
RENT.:	9,20%
RENT.:	47,76%
RENT.:	47,26%
RENT.:	12,00%
RENT.:	0,00%
RENT.:	0,00%

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11806	SEINFRA	M	1,00000000	107,55	107,55
TOTAL Mão de Obra					107,55

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	SEINFRA	H	0,12000000	20,77	2,49
12543	SEINFRA	H	0,08000000	15,55	0,93
TOTAL Mão de Obra					3,42

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	SEINFRA	M3	0,00820000	593,51	3,88
TOTAL Mão de Obra					3,88

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	SEINFRA	M3	0,02090000	60,75	0,18
10805	SEINFRA	KG	1,17000000	0,50	0,59
11702	SEINFRA	M2	1,00000000	408,96	408,96
TOTAL Mão de Obra					409,73

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
12543	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra					70,04

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011457	SINAPI	UN	1,00000000	44,29	44,29
TOTAL Mão de Obra					44,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86291	SINAPI	H	0,91400000	22,29	20,37
89316	SINAPI	H	0,45700000	17,71	8,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					28,46

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16538	SEINFRA	M	1,00000000	198,46	198,46
TOTAL Mão de Obra					198,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇ.:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBIAOZ PORMEU
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBIAOZ PORMEU
LOCAL:	SITIO JERUPINHEIRO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBIAOZ PORMEU
DATA:	17/02/2023
ORÇ.:	28.20%
RENT.:	9,20%
RENT.:	47,76%
RENT.:	47,26%
RENT.:	12,00%
RENT.:	0,00%
RENT.:	0,00%

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
TOTAL Mão de Obra					5,19

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036207	SINAPI	UN	1,00000000	398,77	398,77
00004351	SINAPI	UN	0,00000000	20,59	165,31
TOTAL Mão de Obra					564,08

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86297	SINAPI	H	1,42560000	22,81	32,71
88316	SINAPI	H	0,44430000	17,71	7,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					40,65

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008205	SINAPI	UN	1,00000000	194,99	194,99
00004351	SINAPI	UN	0,00000000	20,59	123,54
TOTAL Mão de Obra					318,53

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88287	SINAPI	H	0,94650000	22,81	21,45
89316	SINAPI	H	0,26880000	17,71	5,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					26,74

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	SEINFRA	M	3,50000000	5,16	18,06
16519	SEINFRA	M	1,30000000	16,32	21,71
11724	SEINFRA	KG	0,12000000	13,99	1,69
11824	SEINFRA	M	3,50000000	1,22	4,27
12045	SEINFRA	UN	33,00000000	0,64	21,12
TOTAL Mão de Obra					66,94

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	SEINFRA	M	3,50000000	5,16	18,06
16519	SEINFRA	M	1,30000000	16,32	21,71
11724	SEINFRA	KG	0,12000000	13,99	1,69
11824	SEINFRA	M	3,50000000	1,22	4,27
12045	SEINFRA	UN	33,00000000	0,64	21,12
TOTAL Mão de Obra					66,94

Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	SEINFRA	M	3,50000000	5,16	18,06
16519	SEINFRA	M	1,30000000	16,32	21,71
11724	SEINFRA	KG	0,12000000	13,99	1,69
11824	SEINFRA	M	3,50000000	1,22	4,27
12045	SEINFRA	UN	33,00000000	0,64	21,12
TOTAL Mão de Obra					66,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU
LOCAL:	SITIO JERIPAPERRO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
DATA:	17/03/2023
BOM:	28,53%
REF:	06/2021
VALOR:	47,29%
VALOR:	47,29%
VALOR:	12,92%
VALOR:	8,00%
VALOR:	8,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTERO	H	1,00000000	16,77	16,77
00498 CARPINTERO	H	1,00000000	20,77	20,77
02981 PEDREIRO	H	1,10000000	20,77	22,85
02943 SERVENTE	H	1,10000000	15,55	17,11
TOTAL Mão de Obra				77,90
VALOR:				144,27
VALOR BDI (8,33%):				40,88

2.8.2. C2448 - BERAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724 PREGO	KG	0,10000000	13,99	1,40
00332 REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	M	1,00000000	6,09	6,09
TOTAL Material				7,49
VALOR:				26,27
VALOR BDI (8,33%):				7,45

2.8.3. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00250000	87,25	0,17
10441 CAL HIDRATADA	KG	0,32400000	0,89	0,32
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400000	0,50	0,16
TOTAL Material				0,85
VALOR:				11,86
VALOR BDI (8,33%):				3,98

2.7.1. C0718 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENENAR TPAÇO 1:3 ESP - 6mm P/ PAREDE (M2)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,00610000	60,75	0,37
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,50	1,22
TOTAL Material				1,59
VALOR:				2,08
VALOR BDI (8,33%):				2,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU
LOCAL:	SITIO JERIPAPERRO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
DATA:	17/03/2023
BOM:	28,53%
REF:	06/2021
VALOR:	47,29%
VALOR:	47,29%
VALOR:	12,92%
VALOR:	8,00%
VALOR:	8,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007411 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZN PARA ALVEARIA	M2	0,13880000	16,22	2,25
TOTAL Material				2,25
VALOR:				4,41
VALOR BDI (8,33%):				6,80
VALOR BDI (8,33%):				1,70

2.7.2. 87775 - EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TPAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM AF_08/2022 (M2)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TPAÇO 1:2:8 EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA (UNID) PARA EMBOCCAMASSA UNICAVASSENTAMENTO DE ALVEARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	M3	0,03140000	512,30	16,09
TOTAL Serviço				16,09
VALOR:				48,23
VALOR BDI (8,33%):				13,10

2.7.3. C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-SP/14 P/ PAREDE (M2)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85300 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-SP/14	M2	1,10000000	38,10	43,01
TOTAL Material				43,01
VALOR:				29,08
VALOR BDI (8,33%):				21,77
VALOR BDI (8,33%):				50,85

2.7.4. C2328 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/ISO) (M2)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,67000000	3,23	2,18
TOTAL Material				2,18
VALOR:				108,37
VALOR BDI (8,33%):				36,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

		DATA: 17/02/2023 BDI: 20,33% REF:	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	ITEM:	82,8%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	UNID:	47,7%
LOCAL:	SITIO SENADOR POMPEU	VALOR:	60,02%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR BDI (20,33%):	12,02%
		VALOR:	6,00%
		VALOR BDI (20,33%):	6,00%

TOTAL Mão de Obra	7,28
VALOR:	9,44
VALOR BDI (20,33%):	2,88

2.7.5. C278 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENERAR TUAÇÃO 1:3 ESP-5 mm P/ TETO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00720000	0,44
10005	CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	1,48
TOTAL Material				1,90

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEreiro	H	0,25000000	20,77
12543	SERVEnte	H	0,11000000	15,55
TOTAL Mão de Obra				10,01

VALOR:	11,82
VALOR BDI (20,33%):	3,38

2.7.6. C2107 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENERADA TUAÇÃO 1:1,5 ESP-5 mm P/ TETO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	0,37
10442	CAL VIRGEN EM PO	KG	1,69000000	0,82
TOTAL Material				1,42

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEreiro	H	0,60000000	20,77
12543	SERVEnte	H	0,77000000	15,55
TOTAL Mão de Obra				24,43

VALOR:	25,85
VALOR BDI (20,33%):	7,33

2.8.1. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PE-SIPEL-4 P/ PISO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
65900	CERÂMICA ESMALTADA, RETIFICADA, DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PE-SIPEL-4	M2	1,10000000	39,10
TOTAL Material				43,01

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	1,20000000	20,77
12543	SERVEnte	H	1,20000000	15,55
TOTAL Mão de Obra				43,98

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4439	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENA, TUAÇÃO 1:5	M3	0,02000000	725,64
TOTAL Serviço				14,51
VALOR:				161,10
VALOR BDI (20,33%):				28,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

		DATA: 17/02/2023 BDI: 20,33% REF:	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	ITEM:	82,8%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	UNID:	47,7%
LOCAL:	SITIO SENADOR POMPEU	VALOR:	60,02%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR BDI (20,33%):	12,02%
		VALOR:	6,00%
		VALOR BDI (20,33%):	6,00%

TOTAL Mão de Obra	2,18
VALOR:	9,44
VALOR BDI (20,33%):	2,88

2.8.2. C2828 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE BARRAS E TIRAS EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PARDEIPISSO) (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	M2	0,67800000	3,23
TOTAL Material				2,18

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,20000000	20,77
12543	SERVEnte	H	0,20000000	15,55
TOTAL Mão de Obra				7,28

VALOR:	9,44
VALOR BDI (20,33%):	2,88

2.8.3. C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0005	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUAÇÃO COMUM, ARGAMASSA MISTA C/ CAL, HIBRIDADA.	M3	0,18000000	807,05
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL, HIDRATADA E AREIA, SUPERFÍCIE TUAÇÃO 1:2:9 ESP - 20mm P/ PAREDE	M2	0,25000000	31,22
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE TALUAD. PROF. ATE 1,50m	M3	0,12000000	41,21
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLINADO PREPARO E LANCAMENTO	M2	0,25000000	503,63
C3988	PRATELHA HIDRACOR	M2	0,52000000	8,94
C1915	RSO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENERADA, TUAÇÃO 1:4, ESP - 1,5cm	M2	1,00000000	42,52
C3821	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL, S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,12000000	28,43
C3121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENERADA TUAÇÃO 1:3 ESP-5 mm P/PAEDE	M2	0,32000000	22,02
TOTAL Serviço				283,87

VALOR:	283,87
VALOR BDI (20,33%):	74,41

2.8.4. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

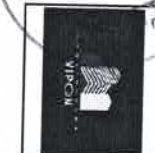
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11890	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,00000000	55,94
TOTAL Material				55,94

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEreiro	H	0,50000000	20,77
12543	SERVEnte	H	0,25000000	15,55
TOTAL Mão de Obra				14,26

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3187	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL, H2O, E AREIA SIPEL, TUAÇÃO 1:1:4	M3	0,00175000	593,51
TOTAL Serviço				2,23

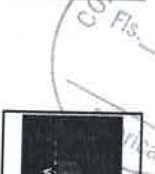
VALOR:	72,45
VALOR BDI (20,33%):	28,94

COMISSÃO DE FISC. 5482/2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇAM.	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BDI:	23,33%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	SENINFRA	VERBA:	1971 COM DESPESAS
LOCAL:	SITIO JERUPUIERO	RECURSO:	1971 COM DESPESAS	CONTA:	64.936 47.796 502021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	PROPOSTA:	202311 COM DESPESAS	COMPRÉDIA:	64.936 47.796 502022
				CONDIÇÃO:	0,00% 0,00% 0,00%



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇAM.	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BDI:	23,33%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	SENINFRA	VERBA:	0271 COM DESPESAS
LOCAL:	SITIO JERUPUIERO	RECURSO:	0271 COM DESPESAS	CONTA:	64.936 47.796 502021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	PROPOSTA:	202311 COM DESPESAS	COMPRÉDIA:	64.936 47.796 502022
				CONDIÇÃO:	0,00% 0,00% 0,00%

2.8.5. C1807 - LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,04690000	60,75	2,84
10280 BRITA	M3	0,05270000	69,57	3,64
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	13,90000000	0,50	6,95
11248 IMPERMEABILIZANTE	KG	1,20000000	4,94	5,93
TOTAL Material				15,31

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,40000000	20,77	8,31
12543 SERVENTE	H	1,16000000	15,55	18,04
TOTAL Mão de Obra				26,35
VALOR				44,81
VALOR BDI (23,33%)				12,72

2.8.6. C1367 - FILETE DE GRANITO LARG. = 4cm (M)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10107 AREIA FINA	M3	0,007150000	54,79	0,39
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,48000000	0,50	0,23
11165 FILETE DE GRANITO L = 4CM	M	1,00000000	9,52	9,52
TOTAL Material				8,83

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,50000000	20,77	10,38
12543 SERVENTE	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra				13,50
VALOR				23,33
VALOR BDI (23,33%)				6,61

2.8.1. C1551 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1127) (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,07000000	40,64	0,41
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,00000000	1,25	1,25
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01500000	35,30	0,53
TOTAL Material				2,19

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,23000000	16,77	4,70
12320 ENCAIXADOR	H	0,23000000	20,32	5,69
TOTAL Mão de Obra				10,39
VALOR				12,58
VALOR BDI (23,33%)				3,27

2.9.2. C2595 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1127) (M)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01500000	40,64	0,61
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,67	1,67
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,02200000	35,30	0,78
TOTAL Material				3,06

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,09500000	40,64	0,20
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00750000	35,30	0,26
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1127) - (NBR 5688)	M	1,01000000	3,52	3,56
TOTAL Material				4,02

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,24000000	16,77	4,02
12320 ENCAIXADOR	H	0,24000000	20,32	4,88
TOTAL Mão de Obra				8,90
VALOR				12,91
VALOR BDI (23,33%)				3,88

2.9.3. C4928 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19408 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00000000	37,86	37,86
TOTAL Material				37,86

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,50000000	18,77	9,39
12320 ENCAIXADOR	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL Mão de Obra				19,55
VALOR				56,21
VALOR BDI (23,33%)				15,94

2.9.4. C2596 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (27) (M)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	40,64	0,30
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	35,30	0,39
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (27) - (NBR 5688)	M	1,01000000	5,99	6,05
TOTAL Material				6,74

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,39000000	16,77	5,03
12320 ENCAIXADOR	H	0,39000000	20,32	8,10
TOTAL Mão de Obra				13,13
VALOR				17,86
VALOR BDI (23,33%)				5,08

2.9.5. C1552 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (27) (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01500000	40,64	0,61
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,67	1,67
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,02200000	35,30	0,78
TOTAL Material				3,06

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 5481
49

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SECAADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SECAADOR POMPEU	UNIDADE:	28.53%
LOCAL:	SITIO JEMPEREIRO	ORÇÃO:	47.7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SECAADOR POMPEU	RECEITA:	15.00%
		VALOR:	13,45
		VALOR BDI (8,57%):	3,61

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,29000000	16,77	4,70
12320 ENCAIXADOR	H	0,28000000	20,32	5,69
			TOTAL Mão de Obra:	10,39
			VALOR:	13,45
			VALOR BDI (8,57%):	3,61

2.9.8. C4689 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,05000000	40,64	1,22
18235 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,00000000	2,09	2,09
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04700000	35,30	1,66
			TOTAL Material:	4,97

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,30000000	16,77	5,03
12320 ENCAIXADOR	H	0,30000000	20,32	6,10
			TOTAL Mão de Obra:	11,13
			VALOR:	16,10
			VALOR BDI (8,57%):	4,56

2.9.7. C3994 - JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2") (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,04000000	40,64	1,63
17492 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2")	UN	1,00000000	5,90	5,90
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,06000000	35,30	2,12
			TOTAL Material:	9,65

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,35000000	16,77	5,87
12320 ENCAIXADOR	H	0,35000000	20,32	7,11
			TOTAL Mão de Obra:	12,98
			VALOR:	22,63
			VALOR BDI (8,57%):	6,42

2.9.6. C9050 - CAIXA DE GOROURA EM PVC, COM CESTO 18L (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19535 CAIXA DE GOROURA EM PVC, COM CESTO 18L	UN	1,00000000	234,90	234,90
			TOTAL Material:	234,90

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,03900000	16,77	0,65
12320 ENCAIXADOR	H	0,03900000	20,32	0,79
			TOTAL Mão de Obra:	1,44

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SECAADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SECAADOR POMPEU	UNIDADE:	28.53%
LOCAL:	SITIO JEMPEREIRO	ORÇÃO:	47.7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SECAADOR POMPEU	RECEITA:	15.00%
		VALOR:	238,34
		VALOR BDI (8,57%):	67,20

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11770 BALO SECO PVC 10 CM COM GIBELA BRANCA	UN	1,00000000	8,21	8,21
			TOTAL Material:	8,21

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,19000000	16,77	16,43
12320 ENCAIXADOR	H	0,29000000	20,32	19,81
			TOTAL Mão de Obra:	36,24
			VALOR:	44,85
			VALOR BDI (8,57%):	12,88

2.9.10. C1549 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4") (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,05000000	40,64	2,03
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	5,54	5,54
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,08000000	35,30	2,82
			TOTAL Material:	10,39

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,45000000	16,77	7,55
12320 ENCAIXADOR	H	0,45000000	20,32	9,14
			TOTAL Mão de Obra:	16,69
			VALOR:	27,08
			VALOR BDI (8,57%):	7,88

2.9.11. C2593 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,02500000	40,64	1,02
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04000000	35,30	1,41
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,01000000	9,76	9,86
			TOTAL Material:	12,29

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,53000000	16,77	8,72
12320 ENCAIXADOR	H	0,53000000	20,32	10,57
			TOTAL Mão de Obra:	19,29
			VALOR:	31,57
			VALOR BDI (8,57%):	8,95

2.9.12. C1882 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC PIESGOTO 100x50mm(4"X2") (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POUPÉU	DATA:	17/03/2023	BOI:	28.35%
RECEPCIÃO LOCAL:	SITIO EMPURRADO	VENIDA:	SENIFRA	NOM:	47,7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POUPÉU	RECEITA:	SENIFRA	VAL:	47,7%
		VALOR:	SENIFRA	VAL:	47,7%

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	ADENSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,05750000	40,64
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (X27)	UN	1,00000000	10,85
11888	SOLUÇÃO LIMPAADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,09100000	35,30
	TOTAL Mão de Obra			19,40
	VALOR:			33,46
	VALOR BDI (28,35%):			9,48

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,46000000	16,77
12320	ENCAIXADOR	H	0,46000000	20,32
	TOTAL Mão de Obra			17,06
	VALOR:			36,55
	VALOR BDI (28,35%):			10,38

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADENSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,05000000	40,64
11326	JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	14,64
11888	SOLUÇÃO LIMPAADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,08000000	35,30
	TOTAL Mão de Obra			19,48
	VALOR:			38,55
	VALOR BDI (28,35%):			10,38

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,46000000	16,77
12320	ENCAIXADOR	H	0,46000000	20,32
	TOTAL Mão de Obra			17,06
	VALOR:			36,55
	VALOR BDI (28,35%):			10,38

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	ADENSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,02500000	40,64
11680	PLUG PVC ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	5,80
11888	SOLUÇÃO LIMPAADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04000000	35,30
	TOTAL Mão de Obra			8,33
	VALOR:			20,11
	VALOR BDI (28,35%):			5,67

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,12000000	16,77
12320	ENCAIXADOR	H	0,12000000	20,32
	TOTAL Mão de Obra			4,46
	VALOR:			12,78
	VALOR BDI (28,35%):			3,62

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11860	FTTA DE VEDAÇÃO	M	1,89000000	0,25
11986	TE PVC ROSCANEL DE 114"	UN	1,00000000	16,02
	TOTAL Mão de Obra			16,27
	VALOR:			18,49

RUA AMANCIO CORDEIRO JUNIOR, 361, PLANALTO NELANDA - TAUAÇE, CEP: 63.660-000, Fone: (98) 9.8265-5227, E-mail: plac@plac.com.br

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POUPÉU	DATA:	17/03/2023	BOI:	28.35%
RECEPCIÃO LOCAL:	SITIO EMPURRADO	VENIDA:	SENIFRA	NOM:	47,7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POUPÉU	RECEITA:	SENIFRA	VAL:	47,7%
		VALOR:	SENIFRA	VAL:	47,7%

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,36000000	16,77
12320	ENCAIXADOR	H	0,36000000	20,32
	TOTAL Mão de Obra			13,81
	VALOR:			29,86
	VALOR BDI (28,35%):			8,47

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADENSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,05000000	40,64
18245	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40mm	UN	1,00000000	4,46
11888	SOLUÇÃO LIMPAADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00400000	35,30
	TOTAL Mão de Obra			0,14
	VALOR:			4,97
	VALOR BDI (28,35%):			1,38

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,20000000	16,77
12320	ENCAIXADOR	H	0,20000000	20,32
	TOTAL Mão de Obra			7,41
	VALOR:			13,38
	VALOR BDI (28,35%):			3,81

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02076	ALVENARIA DE TUBO COMUM CARGAMASSA MISTA DE CAL	M2	0,80000000	114,49
02076	HIDRATAÇÃO 1:2:3 ESP=10 cm	M2	0,75000000	11,75
02076	ARMADURA CA-80 MÉDIA D=6,4 A 9,5mm	M2	0,24630000	58,46
02076	CONCRETO PVBIR, FCK 10 MPa COM ACREGADO ADQUIRIDO	M3	0,02520000	396,65
02076	CONCRETO PVBIR, FCK 15 MPa COM ACREGADO ADQUIRIDO	M3	0,16800000	64,45
02076	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3x4 PROFUNDAÇÕES UNTL 5X	M2	0,08000000	22,08
02076	REBOCO CARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA	M2	0,08000000	22,08
	TOTAL Mão de Obra			188,96
	VALOR:			162,18
	VALOR BDI (28,35%):			45,98

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02380	BRITA	M3	1,49200000	68,57
02388	CARVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN	3,00000000	30,90
02456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M	2,50000000	9,78
	TOTAL Mão de Obra			24,40
	VALOR:			218,41

RUA AMANCIO CORDEIRO JUNIOR, 361, PLANALTO NELANDA - TAUAÇE, CEP: 63.660-000, Fone: (98) 9.8265-5227, E-mail: plac@plac.com.br

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023	BDI:	20,35%	RENT:	0,221%	INFL:	0,00%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	POSTO:	VENIO	RENT:	47,79%	INFL:	0,00%	INFL:	0,00%
LOCAL:	RIO DE JANEIRO	SEMPR:	071 COM DESPESAS	RENT:	47,79%	INFL:	0,00%	INFL:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	CONDIÇÃO:	PROPRIA	RENT:	47,79%	INFL:	0,00%	INFL:	0,00%

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00073	ALVENARIA DE TUAJO CERÂMICO FURADO (9x18x19)cm	SEINFRA	57,96
00074	CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	12,20
00216	ALVENARIA DE TUAJO CERÂMICO FURADO (9x18x19)cm	SEINFRA	100,29
00838	CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	12,20
00840	CONCRETO PAVIR - FCC 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	41,86
02794	CONCRETO PAVIR - FCC 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	0,29
01400	ESCALVAÇO MANUAL SOLO DE JACAT. PROF. ATE 1,5m	SEINFRA	0,59
02123	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3x4 PRENDIDAS UTIL 5 X	SEINFRA	14,24
	REBOCO CARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA FENEMADA	SEINFRA	64,45
	TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PADEDE	SEINFRA	11,00
	TOTAL Mão de Obra		242,88
	TOTAL Serviço		3.884,44
	VALOR:		3.884,44
	VALOR BDI (20,35%):		1.116,68

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00184	BANCAIDA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	333,40
00916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	84,34
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	2,53
	TOTAL Mão de Obra		815,30
	TOTAL Serviço		1.08
	VALOR:		817,32
	VALOR BDI (20,35%):		231,71

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
01016	AREIA GROSSA	SEINFRA	67,25
11230	BANCAIDA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	390,38
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	0,50
	TOTAL Mão de Obra		362,32
	TOTAL Serviço		1,42
	VALOR:		879,18
	VALOR BDI (20,35%):		248,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023	BDI:	20,35%	RENT:	0,221%	INFL:	0,00%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	POSTO:	VENIO	RENT:	47,79%	INFL:	0,00%	INFL:	0,00%
LOCAL:	RIO DE JANEIRO	SEMPR:	071 COM DESPESAS	RENT:	47,79%	INFL:	0,00%	INFL:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	CONDIÇÃO:	PROPRIA	RENT:	47,79%	INFL:	0,00%	INFL:	0,00%

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
01016	BANCAIDA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	333,40
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	118,45
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	2,53
11881	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	122,95
12271	VALVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	28,50
	TOTAL Mão de Obra		711,89
	TOTAL Serviço		104,86
	VALOR:		30,48
	VALOR BDI (20,35%):		29,08

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/REX. TRAÇO 1:3	SEINFRA	474,31
	TOTAL Mão de Obra		1,98
	TOTAL Serviço		1,08
	VALOR:		817,32
	VALOR BDI (20,35%):		231,71

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/REX. TRAÇO 1:3	SEINFRA	474,31
	TOTAL Mão de Obra		1,98
	TOTAL Serviço		1,08
	VALOR:		802,66
	VALOR BDI (20,35%):		227,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POWER	DATA:	17/03/2023	BDI:	20,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POWER	UNID:	UN	QTD:	1,00000000
LOCAL:	STJO JENAPEIRO	VALOR:	237,29	VALOR BDI (20,35%):	48,1,98
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POWER	TOTAL SERVIÇO:	237,29	TOTAL BDI (20,35%):	481,98

1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,25	0,14
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,54	5,54
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	8,77	0,88
11579	PARAFUSO CROMADO PRAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARBUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,75	13,50
TOTAL Material:					22,71	82,21

2.9.26. C0848 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAVA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	356,38	356,38
10408	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	188,53	188,53
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,94	15,94
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,25	0,14
11579	PARAFUSO CROMADO PRAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARBUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,75	13,50
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,08	28,08
TOTAL Material:					800,33	800,33

2.9.25. C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,25	0,14
11315	JOGO METALS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	38,95	38,95
11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	303,83	303,83
11579	PARAFUSO CROMADO PRAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARBUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,75	13,50
TOTAL Material:					354,42	354,42

2.9.23. C1922 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

10043	AJUDANTE DE ENCAVADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
12320	ENCAVADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64
TOTAL Mão de Obra:					74,18	74,18
VALOR:					674,71	674,71
VALOR BDI (20,35%):					191,28	191,28

2.9.28. C2156 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (17) (UN)

11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,25	0,14
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (17)	SEINFRA	UN	1,00000000	32,73	32,73
TOTAL Material:					32,73	32,73

2.9.28. C2156 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (17) (UN)

11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,25	0,14
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (17)	SEINFRA	UN	1,00000000	32,73	32,73
TOTAL Material:					32,73	32,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POWER	DATA:	17/03/2023	BDI:	20,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POWER	UNID:	UN	QTD:	1,00000000
LOCAL:	STJO JENAPEIRO	VALOR:	15,19	VALOR BDI (20,35%):	5,44
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POWER	TOTAL SERVIÇO:	15,19	TOTAL BDI (20,35%):	5,44

1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,25	0,14
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,54	5,54
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	8,77	0,88
11579	PARAFUSO CROMADO PRAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARBUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,75	13,50
TOTAL Material:					22,71	82,21

2.9.27. C4922 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

10043	AJUDANTE DE ENCAVADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
12320	ENCAVADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
TOTAL Mão de Obra:					111,27	111,27
VALOR:					933,88	933,88
VALOR BDI (20,35%):					264,78	264,78

2.9.27. C4922 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	40,54	1,26
11888	SOLUÇÃO LIMPA-DORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	35,30	1,69
19996	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREVIDA	SEINFRA	UN	1,00000000	4,58	4,58
TOTAL Material:					7,53	7,53

Mão de Obra

10043	AJUDANTE DE ENCAVADOR	SEINFRA	H	0,08000000	16,77	1,51
12320	ENCAVADOR	SEINFRA	H	0,09000000	20,32	1,83
TOTAL Mão de Obra:					3,34	3,34
VALOR:					16,87	16,87
VALOR BDI (20,35%):					3,88	3,88

2.9.28. C2156 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (17) (UN)

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00600000	40,54	0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPA-DORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00300000	35,30	0,01
12320	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,50000000	2,89	4,30
TOTAL Material:					4,34	4,34

Mão de Obra

10043	AJUDANTE DE ENCAVADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
12320	ENCAVADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,32	8,13
TOTAL Mão de Obra:					14,84	14,84
VALOR:					15,19	15,19
VALOR BDI (20,35%):					5,44	5,44

2.9.28. C2156 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (17) (UN)

11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,25	0,14
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (17)	SEINFRA	UN	1,00000000	32,73	32,73
TOTAL Material:					32,73	32,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
OBJETIVO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BOM:	28,35%	MEI:		MEI:		
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POMPEU	FONTE:	SEINFRA	VALOR:	827,10000000	SEINFRA:	42,7%	SEINFRA:	42,7%	SEINFRA:
LOCAL:	SITIO JEMPEPERO	LOCAL:	SITIO JEMPEPERO	SEINFRA:	282711 COM DESCONTABILIDADE	SEINFRA:	6,2%	SEINFRA:	6,2%	SEINFRA:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POMPEU	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POMPEU	SEINFRA:	PROFISIA	SEINFRA:	0,0%	SEINFRA:	0,0%	SEINFRA:
				TOTAL Valor de Oeic:	20,32					
				TOTAL Valor de Oeic (28,35%):	53,06					
				TOTAL Valor de Oeic (28,35%):	15,04					
				TOTAL Material:	33,03					

MISSÃO
Fls. 5689
14
Rubrica

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,54000000	16,77	9,06
12320 ENCAIXADOR	H	0,54000000	20,32	10,97
TOTAL Mão de Obra				20,03
VALOR BDI (28,35%):				53,06
VALOR BDI (28,35%):				15,04

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10025 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00660000	40,64	0,02
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00300000	35,30	0,01
12199 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2")	M	1,60000000	1,94	3,10
TOTAL Material:				3,13

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,35000000	16,77	5,87
12320 ENCAIXADOR	H	0,35000000	20,32	7,11
TOTAL Mão de Obra				12,98
VALOR BDI (28,35%):				15,11
VALOR BDI (28,35%):				4,57

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00120000	40,64	0,05
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00500000	35,30	0,02
12202 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	M	1,50000000	8,79	13,19
TOTAL Material:				13,26

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,50000000	16,77	8,39
12320 ENCAIXADOR	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL Mão de Obra				18,55
VALOR BDI (28,35%):				31,81
VALOR BDI (28,35%):				9,02

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00110000	40,64	0,04
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00350000	35,30	0,02
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,50000000	6,04	9,06
TOTAL Material:				9,12

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,45000000	16,77	7,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
OBJETIVO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BOM:	28,35%	MEI:		MEI:		
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POMPEU	FONTE:	SEINFRA	VALOR:	827,10000000	SEINFRA:	42,7%	SEINFRA:	42,7%	SEINFRA:
LOCAL:	SITIO JEMPEPERO	LOCAL:	SITIO JEMPEPERO	SEINFRA:	282711 COM DESCONTABILIDADE	SEINFRA:	6,2%	SEINFRA:	6,2%	SEINFRA:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POMPEU	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POMPEU	SEINFRA:	PROFISIA	SEINFRA:	0,0%	SEINFRA:	0,0%	SEINFRA:
				TOTAL Valor de Oeic:	20,32					
				TOTAL Valor de Oeic (28,35%):	53,06					
				TOTAL Valor de Oeic (28,35%):	15,04					
				TOTAL Material:	33,03					

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCAIXADOR	H	0,45000000	20,32	9,14
TOTAL Mão de Obra				16,69
VALOR BDI (28,35%):				25,81
VALOR BDI (28,35%):				7,22

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102591 FIJO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATE 5 MM E DIAMETRO DE 25 MM. AF. 06/2021	UN	3,00000000	3,51	10,53
102595 FIJO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATE 5 MM E DIAMETRO DE 40 MM. AF. 06/2021	UN	1,00000000	4,48	4,48
94872 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO PVC SOLDÁVEL DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCOMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00000000	8,69	17,38
94875 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCOMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	1,00000000	15,32	15,32
94489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	2,00000000	26,12	52,24
94491 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00000000	52,80	52,80
94888 TÊ PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCOMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	1,00000000	9,61	9,61
94892 TÊ PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCOMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	1,00000000	22,15	22,15
94798 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00000000	37,19	37,19
94848 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCOMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	M	1,80000000	9,90	17,82
94850 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCOMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	M	0,35000000	22,56	21,43
TOTAL Serviço:				601,41
VALOR BDI (28,35%):				801,41
VALOR BDI (28,35%):				227,20

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11190 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	0,25	0,25
12133 TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,00000000	12,69	12,69

2.9.34. C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4" (UN)									
11190 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	0,25	0,25					
12133 TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,00000000	12,69	12,69					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 17/03/2023		RDI: 28,35%	
ORÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	FONTE	VERBA	RENTA	REF. 80021
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	ORÇÃO	1271 COM DESPESAS	RENTA	47795
LOCAL:	RIO DE JANEIRO	VALOR	202211 COM DESPESAS	RENTA	47795
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	COMPRIM.	PREVISTA	RENTA	120027
					0,00%
					0,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCARREGADOR	H	0,50000000	16,77	8,38
22320 ENCARREGADOR	H	0,25000000	20,32	5,08
			TOTAL Mão de Obra	13,47
			VALOR:	28,41
			VALOR BDI (8,33%):	7,48
			TOTAL Material:	12,94

2.10.1. CATEZ - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8442 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,00000000	1,58	1,58
			TOTAL Material:	1,58

2.10.2. B4446 - CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 OCTOGONAL (UN)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8446 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 OCTOGONAL	UN	1,00000000	3,17	3,17
			TOTAL Material:	3,17
			VALOR:	3,17
			VALOR BDI (8,33%):	0,86

2.10.3. 91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTICHAAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF-12/2015 (M)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013 CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A ANTICHAAMA 8W-5, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	M	1,19000000	1,31	1,56
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00500000	3,37	0,03
			TOTAL Material:	1,59

2.10.4. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTICHAAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF-12/2015 (M)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86247 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02400000	19,34	0,46
86254 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02400000	23,57	0,57
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,03
			VALOR:	2,61
			VALOR BDI (8,33%):	0,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 17/03/2023		RDI: 28,35%	
ORÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	FONTE	VERBA	RENTA	REF. 80021
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	ORÇÃO	1271 COM DESPESAS	RENTA	47795
LOCAL:	RIO DE JANEIRO	VALOR	202211 COM DESPESAS	RENTA	47795
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	COMPRIM.	PREVISTA	RENTA	120027
					0,00%
					0,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A ANTICHAAMA 8W-5, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	M	1,19000000	2,06	2,45
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00500000	3,37	0,03
			TOTAL Material:	2,48

2.10.5. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTICHAAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF-12/2015 (M)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981 CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A ANTICHAAMA 8W-5, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	M	1,19000000	3,42	4,07
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00500000	3,37	0,03
			TOTAL Material:	4,10

Mão de Obra com Encargos Complementares

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86247 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	19,34	0,77
86254 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04000000	23,57	0,94
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,71
			VALOR:	5,81
			VALOR BDI (8,33%):	1,65

2.10.6. 82981 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTICHAAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF-12/2015 (M)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000979 CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A ANTICHAAMA 8W-5, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16 MM²	M	1,02700000	13,42	13,78
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01000000	3,37	0,03
			TOTAL Material:	13,81

Mão de Obra com Encargos Complementares

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86247 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01300000	19,34	0,25
86254 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01300000	23,57	0,31
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,56
			VALOR:	14,37
			VALOR BDI (8,33%):	4,07

2.10.7. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11295 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,00000000	6,94	6,94

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇAM:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/03/2023	BDI: 20,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	POSTO:	82.95
LOCAL:	SITIO JEMAPVERO	UNID:	47,76
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR:	152022
		VALOR:	9.094

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	0,21000000	16,77	3,52
12312	SEINFRA	0,21000000	20,77	4,36
TOTAL Mão de Obra:				7,88
VALOR:				14,72
VALOR BDI (8,35%):				4,17
TOTAL Material:				6,64

2.10.8. C1409 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	SEINFRA	1,00000000	16,79	16,79
TOTAL Material:				16,79

2.10.9. C0670 - CAMPANHA TIPO SIRENE ESCOLAR, C/INTERRUPTOR PULSADOR (UN)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10496	SEINFRA	1,00000000	131,39	131,39
11269	SEINFRA	1,00000000	9,84	9,84
TOTAL Material:				141,23

2.10.10. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	0,21000000	16,77	3,52
12312	SEINFRA	0,21000000	20,77	4,36
TOTAL Mão de Obra:				7,88
VALOR:				148,11
VALOR BDI (8,35%):				42,27

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
ORÇAM:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/03/2023	BDI: 20,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	POSTO:	82.95
LOCAL:	SITIO JEMAPVERO	UNID:	47,76
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR:	152022
		VALOR:	9.094

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10081	SEINFRA	1,00000000	8,55	8,55
TOTAL Material:				8,55

2.10.11. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	0,30000000	16,77	5,03
12312	SEINFRA	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:				11,26
VALOR:				19,81
VALOR BDI (8,35%):				5,62

2.10.12. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	0,30000000	16,77	5,03
12312	SEINFRA	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:				11,26
VALOR:				19,81
VALOR BDI (8,35%):				5,62

2.10.13. C1184 - ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA (M)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11064	SEINFRA	1,00000000	1,55	1,55
TOTAL Material:				1,55

2.10.14. C0325 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M (UN)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10238	SEINFRA	3,00000000	16,40	49,20
10421	SEINFRA	1,00000000	48,47	48,47
10841	SEINFRA	1,00000000	2,33	2,33
11243	SEINFRA	1,00000000	62,36	62,35
TOTAL Material:				149,87
VALOR BDI (8,35%):				4,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

		ORÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU		DATA: 17/03/2023		BDI: 28,33%	
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	SEINFRA	NOVA:	RENT.
LOCAL:	SITIO JERONIMENSE	SEINFRA:	SEINFRA	COM DESEMBOLSO:	SEINFRA	42,78%	50281
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA:	SEINFRA	COM DESEMBOLSO:	SEINFRA	47,28%	12022
		SEINFRA:	SEINFRA	COM DESEMBOLSO:	SEINFRA	0,90%	0,00%

Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,5000000	16,77	58,70
	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,4000000	20,77	31,16
TOTAL Mão de Obra:							89,86
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							250,20
TOTAL Material:							180,25
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							70,83

2.10.15. C2088 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X323295mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Materiais	10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	28,15	28,15
	10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	28,67	28,67
	10196	BARRAMENTO TERÇA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	23,71	23,71
	11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X323295MM	SEINFRA	UN	1,0000000	124,24	124,24
TOTAL Material:							204,77
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							355,93
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,0000000	16,77	67,08
	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,0000000	20,77	83,08
TOTAL Mão de Obra:							150,16
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							198,91

2.10.16. 10424 - QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELCE (UN)

Materiais	10424	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,0000000	241,01	241,01
TOTAL Material:							241,01
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							309,77

2.10.17. 18879 - DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300mA 380V (UN)

Materiais	18879	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300mA 380V	SEINFRA	UN	1,0000000	141,51	141,51
TOTAL Material:							141,51
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							181,51

2.10.18. 87384 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0272020 (UN)

Materiais	000037390	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36 W, ALEIADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUIDOS)	FONTE:	SEINFRA	UN	1,0000000	102,83
TOTAL Material:							102,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

		ORÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU		DATA: 17/03/2023		BDI: 28,33%	
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	SEINFRA	42,78%	50281
LOCAL:	SITIO JERONIMENSE	SEINFRA:	SEINFRA	COM DESEMBOLSO:	SEINFRA	47,28%	12022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA:	SEINFRA	COM DESEMBOLSO:	SEINFRA	0,90%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares	88247	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,1519000	19,34	2,94
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,2945000	23,57	6,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							11,83
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							14,48

2.10.19. 103782 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12W36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0302022 (UN)

Materiais	00039385	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12W36 W, Ø = 17 CM	FONTE:	SEINFRA	UN	1,0000000	16,54
TOTAL Material:							16,54
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							21,24
Mão de Obra com Encargos Complementares	88247	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,3700000	19,34	7,18
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,3700000	23,57	8,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							15,90
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							20,42

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

Materiais	12119	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A 250V	SEINFRA	UN	1,0000000	7,58	7,58
TOTAL Material:							7,58

Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,2100000	16,77	3,52
	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,2100000	20,77	4,36
TOTAL Mão de Obra:							7,88
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							10,22

2.10.21. C1128 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A (UN)

Materiais	11017	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	SEINFRA	UN	1,0000000	55,37	55,37
TOTAL Material:							55,37

Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,9000000	16,77	15,09
	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,9000000	20,77	18,69
TOTAL Mão de Obra:							33,78
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							43,88

2.10.22. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Materiais	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,9000000	20,77	18,69
TOTAL Material:							18,69
VALOR: VALOR BDI (28,33%):							23,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 17/03/2023 BDI: 20,35%

ITEM: AMPLIÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

DESCRIÇÃO: AMPLIÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

LOCAL: RTO SEMPREVERO

CLIENTE: PRESETERIA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU

POSTO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

VENIO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

EST. COM DESEMBOLSO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

202711 COM DESEMBOLSO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

COMPANHIA: PERSOVA 0,00% 0,00%

COMISSÃO
Fls. 54/53

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10900	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,00000000	8,55	8,55
TOTAL Material:					8,55
VALOR: 19,41					19,41
VALOR BDI (20,35%):					5,82

2.11.1. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA ACRILICA (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,50000000	0,50	0,25
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,70000000	4,30	3,01
TOTAL Material:					3,26
VALOR: 14,72					14,72
VALOR BDI (20,35%):					4,17

2.11.2. C1614 - LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,05000000	15,47	0,77
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,12000000	10,72	1,28
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,25000000	0,50	0,13
12097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,17000000	22,13	3,76
TOTAL Material:					5,88
VALOR: 20,12					20,12
VALOR BDI (20,35%):					5,79

2.11.3. C1910 - PINTURA P/PIISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154	ACIDO MURIÁTICO	L	0,08000000	4,90	0,39
12097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,25000000	22,13	5,53
TOTAL Material:					5,92
VALOR: 20,12					20,12
VALOR BDI (20,35%):					5,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 17/03/2023 BDI: 20,35%

ITEM: AMPLIÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

DESCRIÇÃO: AMPLIÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

LOCAL: RTO SEMPREVERO

CLIENTE: PRESETERIA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU

POSTO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

VENIO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

EST. COM DESEMBOLSO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

202711 COM DESEMBOLSO: 08/09% 04/25% 47/78% 00/00%

COMPANHIA: PERSOVA 0,00% 0,00%

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:					16,61
VALOR: 22,33					22,33
VALOR BDI (20,35%):					4,59

2.11.4. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,50000000	0,50	0,25
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,45000000	8,19	3,69
TOTAL Material:					3,94
VALOR: 16,24					16,24
VALOR BDI (20,35%):					4,89

2.11.5. C1280 - ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,04000000	15,47	0,62
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16000000	22,49	3,60
11198	FUNDO BRANCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,13000000	11,41	1,48
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,40000000	0,50	0,20
TOTAL Material:					5,88
VALOR: 20,08					20,08
VALOR BDI (20,35%):					5,69

2.11.6. C1279 - ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,03000000	15,47	0,46
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16000000	22,49	3,60
11348	LIXA PARA FERRO	UN	0,30000000	1,52	0,46
12233	ZINCO	L	0,12000000	20,32	2,44
TOTAL Material:					6,96
VALOR: 20,08					20,08
VALOR BDI (20,35%):					5,69

Mão de Obra

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,25000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL Mão de Obra:					14,18
VALOR: 20,12					20,12
VALOR BDI (20,35%):					5,79

Mão de Obra

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,25000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL Mão de Obra:					14,18
VALOR: 20,12					20,12
VALOR BDI (20,35%):					5,79

Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023	BOM:	26,33%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FORTE:	VERBA	REP:	0,00%
LOCAL:	SITIO JERUPAPERNO	GEREN:	0271 COM DESPESAS	MES:	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	BAIX:	202011 COM DESPESAS	12/2023	12/2023
		COMP:	PROPIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra	30,04
VALOR:	37,80
VALOR BDI (24,35%):	10,48

2.11.7. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOIS, AF_08/2014 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007358 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33000000	20,49	6,76
TOTAL Material:				6,76
Mão de Obra com Encargos Complementares				
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24400000	24,59	6,00
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08800000	17,71	1,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				7,58
VALOR:				14,34
VALOR BDI (24,35%):				4,07

TOTAL Mão de Obra	30,04
VALOR:	37,80
VALOR BDI (24,35%):	10,48

2.12.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543 SERVENTE	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:				10,89
VALOR:				10,89
VALOR BDI (24,35%):				3,08

3.1. COM-20008734 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-98576138 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00000000	131,77	131,77
TOTAL Material:				131,77
VALOR:				131,77
VALOR BDI (24,35%):				37,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023	BOM:	26,33%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FORTE:	VERBA	REP:	0,00%
LOCAL:	SITIO JERUPAPERNO	GEREN:	0271 COM DESPESAS	MES:	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	BAIX:	202011 COM DESPESAS	12/2023	12/2023
		COMP:	PROPIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra	30,04
VALOR:	37,80
VALOR BDI (24,35%):	10,48

COM-20008734 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-98576138 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00000000	131,77	131,77
TOTAL Material:				131,77
VALOR:				131,77
VALOR BDI (24,35%):				37,38

CONSTRUTOR
WIPON EIRELI
CNPJ: 34.631.621/0001-29
JOSE VITTON PONTES
SOCIO - ADMINISTRADOR

RICARDO B. TELES
CREAM 29541D
CPF: 222.415.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/03/2023 BR: 28.33% RES: 00001

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEDUCOR POMEU	ORÇÃO:	2871 COM DESPESAS	DATA:	02/03/2023
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEDUCOR POMEU	DESCRIÇÃO:	220211 COM DESPESAS	LOCAL:	02/03/2023
LOCAL:	SITIO JENAVENHO	LOCAL:	PROPIA	CLIENTE:	02/03/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEDUCOR POMEU	CLIENTE:	PROPIA		

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.500L (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	SEINFRA	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra				18,74
VALOR BOI (28.33%):				5,31
VALOR BOI (28.33%):				5,31

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	SEINFRA	1,00000000	18,74	18,74
12701	SEINFRA	2,26540000	0,90	2,04
12702	SEINFRA	0,11300000	0,90	0,10
12703	SEINFRA	1,18230000	0,90	1,07
TOTAL Material				21,95
VALOR BOI (28.33%):				6,22

93329 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	SINAPI	0,01418000	15,00	0,21
TOTAL Mão de Obra				0,21
VALOR BOI (28.33%):				0,06

88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003730	SINAPI	1,00000000	3,19	3,19
0004343	SINAPI	1,00000000	1,34	1,34
0003732	SINAPI	1,00000000	1,05	1,05
0004349	SINAPI	1,00000000	0,49	0,49
0003733	SINAPI	1,00000000	0,96	0,96
0003731	SINAPI	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares				7,98

Mão de Obra

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	SINAPI	1,00000000	15,00
TOTAL Mão de Obra			15,00

Serviço

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	SINAPI	1,00000000	0,21
TOTAL Serviço			0,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/03/2023 BR: 28.33% RES: 00001

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEDUCOR POMEU	ORÇÃO:	2871 COM DESPESAS	DATA:	02/03/2023
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEDUCOR POMEU	DESCRIÇÃO:	220211 COM DESPESAS	LOCAL:	02/03/2023
LOCAL:	SITIO JENAVENHO	LOCAL:	PROPIA	CLIENTE:	02/03/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEDUCOR POMEU	CLIENTE:	PROPIA		

93378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SINAPI	0,00359000	10,41	0,21
TOTAL Mão de Obra				0,21
VALOR BOI (28.33%):				0,06

88318 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003730	SINAPI	1,00000000	3,19	3,19
0004341	SINAPI	1,00000000	1,25	1,25
0003732	SINAPI	1,00000000	1,05	1,05
0004347	SINAPI	1,00000000	0,99	0,99
0003733	SINAPI	1,00000000	0,96	0,96
0003731	SINAPI	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares				7,99

Mão de Obra

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SINAPI	1,00000000	10,41
TOTAL Mão de Obra			10,41

Serviço

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	SINAPI	1,00000000	0,21
TOTAL Serviço			0,21

CO191 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIEN, TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0709	SEINFRA	1,21600000	60,75	73,87
10441	SEINFRA	182,00000000	0,99	180,18
10605	SEINFRA	385,00000000	0,50	182,50
TOTAL Material				436,55

Mão de Obra

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	10,00000000	15,55
TOTAL Mão de Obra			15,55

Serviço

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	10,00000000	15,55
TOTAL Serviço			15,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 17/02/2022		BDI: 28,33%	
ORGÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	UNIDADE:	UN	QUANTIDADE:	1
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	VALOR:	0,28	VALOR UNITÁRIO:	0,28
LOCAL:	SITIO ESPERANÇO	VALOR BDI (28,33%):	0,08	VALOR TOTAL:	0,36
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEDADOR POMPEU				

COMISSÃO
Fis. 5496
M
140

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 17/02/2022		BDI: 28,33%	
ORGÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	UNIDADE:	UN	QUANTIDADE:	1
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	VALOR:	0,32	VALOR UNITÁRIO:	0,32
LOCAL:	SITIO ESPERANÇO	VALOR BDI (28,33%):	0,09	VALOR TOTAL:	0,41
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEDADOR POMPEU				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 17/02/2022		BDI: 28,33%	
ORGÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	UNIDADE:	UN	QUANTIDADE:	1
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	VALOR:	0,34	VALOR UNITÁRIO:	0,34
LOCAL:	SITIO ESPERANÇO	VALOR BDI (28,33%):	0,10	VALOR TOTAL:	0,44
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEDADOR POMPEU				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 17/02/2022		BDI: 28,33%	
ORGÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	UNIDADE:	UN	QUANTIDADE:	1
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEDADOR POMPEU	VALOR:	0,44	VALOR UNITÁRIO:	0,44
LOCAL:	SITIO ESPERANÇO	VALOR BDI (28,33%):	0,12	VALOR TOTAL:	0,56
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEDADOR POMPEU				

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003730 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	3,19	3,19
0004348 EM - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,17	1,17
0003732 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,05	1,05
0004346 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,84	0,84
0003733 SEGURANÇA - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,06	0,06
0003731 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares				7,26

Unidade de Onda	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	H	1,00000000	15,76	15,76
TOTAL Unid. de Onda				15,76

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,32	0,32
TOTAL Serviço				0,32

VALOR BDI (28,33%)		VALOR
		23,34
		6,82

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_10/2014 (H)

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010635 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0006400	5.424,45	0,35
TOTAL Equipamento				0,35

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF_10/2014 (H)

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010635 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000700	5.424,45	0,04
TOTAL Equipamento				0,04

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014 (CH)

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_10/2014	H	1,00000000	0,34	0,34
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF_10/2014	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço				0,38

VALOR BDI (28,33%)		VALOR
		0,38
		0,11

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_10/2014 (H)

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATE 2800 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	UN	1,25000000	0,92	1,15
TOTAL Equipamento				1,15

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014 (CHP)

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_10/2014	H	1,00000000	0,34	0,34
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF_10/2014	H	1,00000000	0,04	0,04
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_10/2014	H	1,00000000	0,37	0,37
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_10/2014	H	1,00000000	1,15	1,15
TOTAL Serviço				1,90

VALOR BDI (28,33%)		VALOR
		1,90
		0,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORGÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/02/2022	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	VERBA
LOCAL:	SITIO JENAPEIRO	SEMPR:	2271 COM ORÇAMENTO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMP:	22711 COM ORÇAMENTO
		PROF:	INICIAL
		RECE:	4,00%
		RECE:	4,75%
		RECE:	4,75%
		RECE:	12,00%

8238 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (R)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037098 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	0,00750000	12,16	0,10
TOTAL Mão de Obra:				0,10
VALOR:				0,09
VALOR BDI (28,35%):				0,03

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (R)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037370 ALIBERTIÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	3,19	3,19
00043468 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,06	1,06
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:				6,98

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	1,00000000	12,16	12,16
TOTAL Mão de Obra:				12,16
VALOR:				16,33
VALOR BDI (28,35%):				5,20

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
95388 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL Serviço:				0,09
VALOR:				16,33
VALOR BDI (28,35%):				5,20

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:4 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Causa Hebra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88331 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TERCEIRO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DURANO, AF_10/2014	CHI	3,45000000	0,38	1,31
88330 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TERCEIRO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DURANO, AF_10/2014	CHI	1,05000000	1,90	2,00
TOTAL Equipamento Causa Hebra:				3,31

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRABADO NA ACIDA, SEM TRANSPORTES)	M3	1,16000000	121,50	140,94
00001106 CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	KG	174,10000000	0,89	154,95
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 1-32	KG	195,86000000	0,67	131,23
TOTAL Materiais:				427,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
TOTAL				16,33
VALOR BDI (28,35%):				5,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORGÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/02/2022	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	VERBA
LOCAL:	SITIO JENAPEIRO	SEMPR:	2271 COM ORÇAMENTO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMP:	22711 COM ORÇAMENTO
		PROF:	INICIAL
		RECE:	4,00%
		RECE:	4,75%
		RECE:	4,75%
		RECE:	12,00%

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037098 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	4,50000000	18,33	82,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				82,49
VALOR:				912,38
VALOR BDI (28,35%):				145,34

6429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	M3	1,21600000	60,75	73,87
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	292,00000000	0,50	146,00
TOTAL Materiais:				219,87

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	32,45000000	15,55	504,60
TOTAL Mão de Obra:				504,60
VALOR:				725,64
VALOR BDI (28,35%):				205,72

0005 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TULO COMUM, CARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (M3)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	M3	0,31980000	60,75	19,43
10441 CAL HIDRATADA	KG	51,87000000	0,99	51,35
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	51,87000000	0,50	25,94
12582 TULO MACIÇO COMUM	LN	7,95,00000000	0,52	413,40
TOTAL Materiais:				910,12

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	7,00000000	20,77	145,39
12343 SERVENTE	H	9,63000000	15,55	149,75
TOTAL Mão de Obra:				295,14
VALOR:				807,05
VALOR BDI (28,35%):				229,80

C1213 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/REBAR TRAÇO 1:2:4 ESP = 20mm P/ REDE (M2)

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	M3	0,02430000	60,75	1,48
10441 CAL HIDRATADA	KG	3,24000000	0,89	3,21
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	3,24000000	0,50	1,62
TOTAL Materiais:				6,31

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,69000000	20,77	12,48
12543 SERVENTE	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:				24,90
VALOR:				31,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BOM:	26,55%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	ORÇ:	0271 COM DEDUÇÃO	DATA:	02/01/2023
LOCAL:	SITIO JENIPAVENHO	LOCAL:	SAUPE	DATA:	02/01/2023
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	DATA:	02/01/2023

VALOR BOI (R\$ 35%): 8,88

C3784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	2,85000000	15,55	41,21
	TOTAL Mão de Obra				41,21
VALOR BOI (R\$ 35%):				14,21	55,42
VALOR BOI (R\$ 35%):				11,88	67,30

C1806 - LASTRO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	AREIA MEIA	M3	0,88000000	60,75	42,40
	BRIÇA	M3	0,87800000	68,57	60,20
	CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	0,50	110,00
TOTAL Material				212,60	212,60
12543	SERVENTE	H	2,00000000	20,77	41,54
	TOTAL Mão de Obra				20,77
VALOR BOI (R\$ 35%):				15,55	249,80
VALOR BOI (R\$ 35%):				290,34	290,34
VALOR BOI (R\$ 35%):				593,83	593,83
VALOR BOI (R\$ 35%):				142,94	736,77

C2886 - PINTURA HIDRACOR (M2)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353	HIDRACOR	KG	0,35000000	1,04	0,36
	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,20000000	0,50	0,10
TOTAL Material				0,46	0,46
12395	PINTOR	H	0,33000000	20,77	6,85
	SERVENTE	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL Mão de Obra				9,19	9,19
VALOR BOI (R\$ 35%):				9,64	18,83
VALOR BOI (R\$ 35%):				2,73	21,56

C1918 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEBRA, TRAÇÃO 1:4, ESP = 1,5cm (M2)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10709	AREIA MEIA	M3	0,01820000	60,75	1,11
	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000000	0,50	2,74
TOTAL Material				3,85	3,85
12391	PEDREIRO	H	1,00000000	20,77	20,77
	SERVENTE	H	1,15000000	15,55	17,86
TOTAL				20,77	48,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BOM:	26,55%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	ORÇ:	0271 COM DEDUÇÃO	DATA:	02/01/2023
LOCAL:	SITIO JENIPAVENHO	LOCAL:	SAUPE	DATA:	02/01/2023
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	DATA:	02/01/2023

VALOR BOI (R\$ 35%): 38,85

C2821 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	1,70000000	15,55	26,44
	TOTAL Mão de Obra				26,44
VALOR BOI (R\$ 35%):				26,43	52,87
VALOR BOI (R\$ 35%):				7,48	60,35

C2121 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇÃO 1:3 ESP=5 mm P/PADEDE (M2)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	AREIA MEIA	M3	0,00610000	60,75	0,37
	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,11000000	0,82	0,91
	TOTAL Material				1,08
12543	SERVENTE	H	0,50000000	20,77	10,39
	TOTAL Mão de Obra				10,39
VALOR BOI (R\$ 35%):				15,55	25,94
VALOR BOI (R\$ 35%):				20,96	26,92
VALOR BOI (R\$ 35%):				22,92	28,90
VALOR BOI (R\$ 35%):				6,34	35,24

I2772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12582	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	H	1,00000000	18,74	18,74
	TOTAL Mão de Obra				18,74
VALOR BOI (R\$ 35%):				18,74	37,48
VALOR BOI (R\$ 35%):				5,31	42,79

I0612 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH) (H)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H	1,00000000	18,74	18,74
	DEPRECAÇÃO	H	8,24100000	0,90	7,42
12702	JUROS	H	0,47970000	0,43	0,43
	TOTAL Material				26,59
VALOR BOI (R\$ 35%):				26,59	53,18
VALOR BOI (R\$ 35%):				7,44	60,62

I2771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL				20,77	20,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	DATA: 11/02/2023	BOI: 26.25%
DESCRIÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	POSTO	VALOR
LOCAL:	RIO DE JANEIRO	VENIDA	82,8%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	SEINFRA	47,2%
		SEINFRA	92,0%
		SEINFRA	12,0%
		SEINFRA	0,0%
		SEINFRA	0,0%

02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,98	3,98
					TOTAL Material:	3,98
					VALOR:	3,97
					VALOR BOI (26,25%):	1,10

Fls. 5499
Rubrica
COMISSÃO

02725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)						
Material	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02725	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74	
MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)						
02727	SEINFRA	H	1,00000000	3,87	3,87	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)						
02701	SEINFRA	H	6,24100000	0,90	7,42	
02702	SEINFRA	H	0,47870000	0,90	0,43	
02703	SEINFRA	H	10,40970000	0,90	9,37	
					TOTAL Material:	36,83
					VALOR:	36,83
					VALOR BOI (26,25%):	11,29

93347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,00489000	13,99	0,07	
					TOTAL Mão de Obra:	0,07
					VALOR:	0,06
					VALOR BOI (26,25%):	0,02

88262 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Equipos Complementares	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	3,19	3,19	
00043486	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,82	0,82	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,05	1,05	
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01	
00037373	SEGURAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,06	0,06	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,95	0,95	
					TOTAL Equipos Complementares:	6,08
Mão de Obra	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,00000000	13,99	13,99	
					TOTAL Mão de Obra:	13,99
					VALOR:	20,13
					VALOR BOI (26,25%):	5,29

ORÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	DATA: 11/02/2023	BOI: 26,25%
DESCRIÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU	POSTO	VALOR
LOCAL:	RIO DE JANEIRO	VENIDA	82,8%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU	SEINFRA	47,2%
		SEINFRA	92,0%
		SEINFRA	12,0%
		SEINFRA	0,0%
		SEINFRA	0,0%

00037798	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SEINFRA	UN	0,00000510	82.950,00	4,57
					TOTAL Equipamento:	24,51
					VALOR:	24,50
					VALOR BOI (26,25%):	6,45

91396 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECAÇÃO, AF. 06/2014 (H)						
Equipamento	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037798	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000510	82.950,00	4,57	
					TOTAL Equipamento:	4,57
					VALOR:	24,50
					VALOR BOI (26,25%):	6,45

91397 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JURO, AF. 06/2014 (H)						
Equipamento	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037798	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000570	82.950,00	0,81	
					TOTAL Equipamento:	0,81
					VALOR:	3,78
					VALOR BOI (26,25%):	1,07

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF. 06/2014 (CH)						
Equipamento	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037798	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000720	82.950,00	0,61	
					TOTAL Equipamento:	0,61
					VALOR:	4,78
					VALOR BOI (26,25%):	1,26

5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF. 06/2014 (CH)						
Mão de Obra com Equipos Complementares	POSTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	20,13	20,13	
					TOTAL Mão de Obra com Equipos Complementares:	20,13
					VALOR:	20,13
					VALOR BOI (26,25%):	5,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORGÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023	BDI:	28,35%	REF.:
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	VERBA	RECURSA:	62/78%	62/78%
LOCAL:	SITIO ENFEREIRO	RECURSA:	DETI COM DESPESAS	RECURSA:	62/78%	62/78%
CLIENTE:	PRESBITERIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPANHIA:	PROPRIA	RECURSA:	62/78%	62/78%

Equipamento	00037738	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	3,79
							4,78
							4,78
							3,07
							53,30
							15,08

Equipamento	00037738	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	3,79
							4,78
							4,78
							3,07
							53,30
							15,08

Equipamento	00037738	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	3,79
							4,78
							4,78
							3,07
							53,30
							15,08

Equipamento	00037738	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	3,79
							4,78
							4,78
							3,07
							53,30
							15,08

Equipamento	00037738	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	3,79
							4,78
							4,78
							3,07
							53,30
							15,08

Equipamento	00037738	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	3,79
							4,78
							4,78
							3,07
							53,30
							15,08

Equipamento	00037738	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	3,79
							4,78
							4,78
							3,07
							53,30
							15,08

ORGÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/02/2023	BDI:	28,35%	REF.:
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FONTE:	VERBA	RECURSA:	62/78%	62/78%
LOCAL:	SITIO ENFEREIRO	RECURSA:	DETI COM DESPESAS	RECURSA:	62/78%	62/78%
CLIENTE:	PRESBITERIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPANHIA:	PROPRIA	RECURSA:	62/78%	62/78%

Equipamento	53931	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	205,21
							281,56
							281,56
							307,08
							58,47

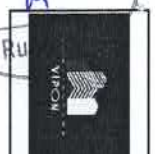
Equipamento	53931	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	205,21
							281,56
							281,56
							307,08
							58,47

Equipamento	53931	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	205,21
							281,56
							281,56
							307,08
							58,47

Equipamento	53931	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	205,21
							281,56
							281,56
							307,08
							58,47

Equipamento	53931	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	205,21
							281,56
							281,56
							307,08
							58,47

Equipamento	53931	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANTENÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						1,00000000	205,21
							281,56
							281,56
							307,08
							58,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/02/2023	RSR: 28,53%	RSF:		
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	POSTO:	VALOR:	82,80%	47,76%	60291
LOCAL:	STILO JEMAPREIRO	EMPRESA:	202211 COM DESEMPENHO	44,37%	47,76%	123202
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPANHIA:	PROFIMA	9,07%	9,07%	

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURROS, AF_082015	1	UN	0,0000740	14.390,28	0,11
TOTAL Equipamento:					0,11
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					0,10
TOTAL Serviço:					0,88
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					6,20

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURROS, AF_082015	1	UN	0,0000670	14.350,28	0,06
TOTAL Equipamento:					0,86
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					0,85
TOTAL Serviço:					0,85
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					6,20

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_082015 (CHP)	1	UN	0,0000000	4,47	4,80
TOTAL Material:					4,80
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					4,81
TOTAL Serviço:					1,31
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,31

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_082015 (CHI)	1	UN	0,0000000	21,00	21,00
TOTAL Material:					21,00
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					21,00
TOTAL Serviço:					21,00
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					21,00

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_082015 (CHP)	1	UN	0,0000000	21,00	21,00
TOTAL Material:					21,00
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					21,00
TOTAL Serviço:					21,00
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					21,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/02/2023	RSR: 28,53%	RSF:		
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	POSTO:	VALOR:	82,80%	47,76%	60291
LOCAL:	STILO JEMAPREIRO	EMPRESA:	202211 COM DESEMPENHO	44,37%	47,76%	123202
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPANHIA:	PROFIMA	9,07%	9,07%	

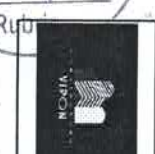
Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPEREICAÇÃO, AF_112014 (H)	1	UN	0,0000400	22.065,55	1,41
TOTAL Equipamento:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41
TOTAL Serviço:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_112014 (CHI)	1	UN	0,0000780	22.065,55	0,17
TOTAL Equipamento:					0,17
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					0,16
TOTAL Serviço:					0,05
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					0,05

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89223 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_112014 (H)	1	UN	0,0000000	1,41	1,41
TOTAL Material:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41
TOTAL Serviço:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89224 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_112014 (H)	1	UN	0,0000000	1,41	1,41
TOTAL Material:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41
TOTAL Serviço:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89225 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_112014 (H)	1	UN	0,0000000	1,41	1,41
TOTAL Material:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41
TOTAL Serviço:					1,41
VALOR: VALOR BDI (24,55%):					1,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEWADOR POMEU	DATA:	17/03/2023	BOI:	28.35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEWADOR POMEU	FONTE:	SINAPI	RENTAL:	47,7%
LOCAL:	SITIO JERAPYTERIO	RENTAL:	202311 COM DEPRECIAÇÃO	RENTAL:	47,29%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEWADOR POMEU	DEPRECIAÇÃO:	PROPRIA	RENTAL:	12,92%

0003597	BETONERA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,200007000	22.065,55	1,54
TOTAL Equipamento:					1,54	
VALOR:					1,54	
VALOR BDI (24,35%):					0,44	

89224 - BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)						
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	UN	2,500000000	0,92	2,30
TOTAL Equipamento:					2,30	
VALOR:					2,30	
VALOR BDI (24,35%):					0,66	

89225 - BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)						
89221	BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,000000000	1,41	1,41
89222	BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JURIS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,000000000	0,16	0,16
89223	BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,000000000	1,54	1,54
89224	BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,000000000	2,30	2,30
TOTAL Serviço:					5,41	
VALOR:					5,41	
VALOR BDI (24,35%):					1,33	

94688 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 1:4,5:4,5 (SEM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA 600 L. AF_05/2021 (M3)						
89226	BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,646200000	1,57	1,01
89225	BETONERA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	CHP	0,666300000	5,41	3,71
TOTAL Equipamento Quilo Horário:					4,72	

Mão de Obra sem Encargos Complementares						
89317	OPERADOR DE BETONIERA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,331500000	18,33	24,41
89316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,105900000	17,71	37,29
TOTAL Mão de Obra:					284,23	

OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEWADOR POMEU	DATA:	17/03/2023	BOI:	28.35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEWADOR POMEU	FONTE:	SINAPI	RENTAL:	47,7%
LOCAL:	SITIO JERAPYTERIO	RENTAL:	202311 COM DEPRECIAÇÃO	RENTAL:	47,29%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEWADOR POMEU	DEPRECIAÇÃO:	PROPRIA	RENTAL:	12,92%

TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:					61,70	
VALOR:					359,40	
VALOR BDI (24,35%):					161,72	

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,000072000	1.274,43	0,09
TOTAL Equipamento:					0,09	
VALOR:					0,09	
VALOR BDI (24,35%):					0,43	

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" - JURIS. AF_08/2015 (H)						
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,000007500	1.274,43	0,01
TOTAL Equipamento:					0,01	
VALOR:					0,00	
VALOR BDI (24,35%):					0,00	

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Mão de Obra sem Encargos Complementares						
89297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,000000000	21,00	21,00
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:					21,00	

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015						
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" - JURIS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,000000000	0,09	0,09
TOTAL Serviço:					0,09	
VALOR:					21,09	
VALOR BDI (24,35%):					5,88	

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,000005000	1.274,43	0,06
TOTAL Equipamento:					0,06	
VALOR:					0,06	
VALOR BDI (24,35%):					0,02	

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (M)						
Mão de Obra sem Encargos Complementares						
89317	OPERADOR DE BETONIERA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,331500000	18,33	24,41
89316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,105900000	17,71	37,29
TOTAL Mão de Obra:					284,23	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAM.:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	UNIDADE:	VERBA	RECURSOS:
LOCAL:	SITIO JERAPUENGO	ORÇAM.:	00000000	00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	RECURSOS:	00000000	00000000

Operação	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000020705	KWH	1,38000000	0,82	1,25
TOTAL Especial:				1,25
VALOR BDI (28,35%):				0,35

91692 - SERVA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHIP DURANO, AF. 08/2015 (CHP)

Serviço	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91698	H	1,00000000	0,08	0,08
91698	H	1,00000000	0,00	0,00
91690	H	1,00000000	0,08	0,08
91691	H	1,00000000	1,25	1,25
TOTAL Serviço:				1,40
VALOR BDI (28,35%):				0,38

95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTERO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	H	0,01418000	11,88	0,17
TOTAL Mão de Obra:				0,17
VALOR BDI (28,35%):				0,05

88239 - AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Serviço	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	H	1,00000000	3,19	3,19
00043463	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	H	1,00000000	1,05	1,05
00043469	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:				7,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAM.:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	UNIDADE:	VERBA	RECURSOS:
LOCAL:	SITIO JERAPUENGO	ORÇAM.:	00000000	00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	RECURSOS:	00000000	00000000

Serviço	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	H	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL Serviço:				0,16
VALOR BDI (28,35%):				0,05

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Serviço	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	H	1,00000000	3,19	3,19
00043463	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	H	1,00000000	1,05	1,05
00043469	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:				7,08

95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	H	1,00000000	15,78	15,78
TOTAL Mão de Obra:				15,78
VALOR BDI (28,35%):				4,48

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	H	0,01109000	16,27	0,18
TOTAL Mão de Obra:				0,18
VALOR BDI (28,35%):				0,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/02/2023 BDI: 23,33%

ORÇ: APLICAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

LOCAL: SÍTIO JERUPAREIRO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU

FORMA DE PAGAMENTO: PRECATORIO

VALOR: 15,81

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	3,19	3,19
H	1,00000000	1,17	1,17
H	1,00000000	1,05	1,05
H	1,00000000	0,84	0,84
H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares			7,26
TOTAL			15,81

88258 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	10,37	10,37
TOTAL			10,37

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL			0,11

95314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,01100000	15,81	0,18
TOTAL			0,18

88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	3,19	3,19
H	1,00000000	1,17	1,17
H	1,00000000	1,05	1,05
H	1,00000000	0,84	0,84
H	1,00000000	0,08	0,08
H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares			7,26
TOTAL			15,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/02/2023 BDI: 23,33%

ORÇ: APLICAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SEVADOR POMPEU

LOCAL: SÍTIO JERUPAREIRO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SEVADOR POMPEU

FORMA DE PAGAMENTO: PRECATORIO

VALOR: 11,05

92804 - CORTA E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_08/2022 (KG)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL			0,17

92808 - CORTA E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_08/2022 (KG)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	9,23	9,23
TOTAL			9,23

92802 - CORTA E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_08/2022 (KG)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,00260000	17,74	0,46
H	0,05810000	23,24	1,35
TOTAL			1,81

92803 - CORTA E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_08/2022 (KG)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,10000000	8,75	9,63
TOTAL			9,63

88238 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,00260000	17,74	0,46
H	0,01420000	23,24	0,33
TOTAL			0,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POUPÉU
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POUPÉU
LOCAL:	SITIO ZEPERUERO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POUPÉU
DATA:	17/03/2023
BOM:	20,35%
RENT:	4,73%
REPRO:	10,00%
RECEITA:	64,92%
RECEITA:	94,70%
RECEITA:	9,00%
RECEITA:	0,00%

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90043905	KG	1,11000000	8,46	9,38
TOTAL Material:				8,38
TOTAL Equipamento Campo Instalado:				8,38
TOTAL Valor BDI (24,35%):				2,08
VALOR:				9,50
VALOR BDI (24,35%):				2,08

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	H	0,00000000	17,74	0,01
88245	H	0,00480000	23,24	0,11
TOTAL Valor de Oba com Encargos Complementares:				0,12
VALOR:				9,50
VALOR BDI (24,35%):				2,08

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	M2	1,28600000	51,94	69,38
00004481	M	2,20800000	10,59	24,42
00006688	KG	0,29800000	17,12	3,56
00004517	M	9,23700000	3,70	34,18
TOTAL Material:				131,56

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	H	0,25000000	16,82	4,73
88262	H	1,18000000	23,01	27,15
TOTAL Valor de Oba com Encargos Complementares:				31,88
VALOR:				170,22
VALOR BDI (24,35%):				48,26

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	CH	0,23700000	21,08	5,00
91692	CHP	0,05000000	22,40	1,12
TOTAL Equipamento Campo Instalado:				6,12

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	M2	1,14600000	51,94	59,52
00004481	M	0,18600000	10,58	1,76
00006688	KG	0,15800000	17,12	2,72
00004517	M	6,82000000	3,70	25,72
TOTAL Valor de Oba com Encargos Complementares:				81,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POUPÉU
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SEBADOR POUPÉU
LOCAL:	SITIO ZEPERUERO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBADOR POUPÉU
DATA:	17/03/2023
BOM:	20,35%
RENT:	4,73%
REPRO:	10,00%
RECEITA:	64,92%
RECEITA:	94,70%
RECEITA:	9,00%
RECEITA:	0,00%

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	H	0,20200000	16,82	3,82
88262	H	0,91100000	23,01	20,96
TOTAL Valor de Oba com Encargos Complementares:				24,78
VALOR:				120,82
VALOR BDI (24,35%):				34,30

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013898	LN	0,00017800	3,489,64	0,45
TOTAL Equipamento:				0,45
VALOR:				0,44
VALOR BDI (24,35%):				0,12

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013898	LN	0,00015100	3,489,64	0,56
TOTAL Equipamento:				0,56
VALOR:				0,56
VALOR BDI (24,35%):				0,14

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	H	1,00000000	0,44	0,44
90583	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Serviço:				0,49
VALOR:				0,48
VALOR BDI (24,35%):				0,14

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013898	LN	0,00010000	3,489,64	0,35
TOTAL Equipamento:				0,35
VALOR:				0,34
VALOR BDI (24,35%):				0,10

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90588	M	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço:				0,10
VALOR:				0,10
VALOR BDI (24,35%):				0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORDEM:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BDI:	23,33%	REF.:	
DESCRIÇÃO:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	POSTO:	VENÍVEL	QUANT.	47,29%	VALOR:	6026,11
LOCAL:	SITIO JERUPITERO	VALOR:	120,00	VALOR:	47,29%	VALOR:	120,00
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR:	120,00	VALOR:	47,29%	VALOR:	120,00

COM. Fls. 5506
RUBRICADO

90588 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
90588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DERRECAÇÃO AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUIROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
TOTAL Serviço						1,30
VALOR:						1,30
VALOR BDI (23,33%):						0,37

CO840 - CONCRETO PIVIBR, FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,95	15,87
TOTAL Equipamento Casa Hóster:						15,87
VALOR:						15,87
VALOR BDI (23,33%):						3,70

C1803 - LANCAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDEreiro	H	5,00000000	20,77	103,85	
12343	SERVEnte	H	8,00000000	15,55	124,40	
TOTAL Mão de Obra						228,25
VALOR:						228,25
VALOR BDI (23,33%):						54,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORDEM:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BDI:	23,33%	REF.:	
DESCRIÇÃO:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	POSTO:	VENÍVEL	QUANT.	47,29%	VALOR:	6026,11
LOCAL:	SITIO JERUPITERO	VALOR:	120,00	VALOR:	47,29%	VALOR:	120,00
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR:	120,00	VALOR:	47,29%	VALOR:	120,00

94878 - CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇÃO 1:2,1:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2015 (M3)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88228	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE BETONAGEM 580 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CH	0,61970000	1,57	0,97
88225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE BETONAGEM 780 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CH	0,61970000	5,41	3,36
TOTAL Equipamento Casa Hóster:						4,33

92270 - FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_06/2015 (M2)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
91693	SERRA CIRCULAR DE BANQUADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CH	0,22400000	21,09	4,72
91692	SERRA CIRCULAR DE BANQUADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,05600000	22,40	1,25
TOTAL Equipamento Casa Hóster:						5,97
VALOR:						422,87
VALOR BDI (23,33%):						119,43

92801 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	18,92	
88282	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79200000	23,01	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						41,93
VALOR:						162,86
VALOR BDI (23,33%):						45,84

92801 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
00000002	ACO CA-50, 6,3 MM, VENCALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	10,29	
TOTAL						11,01

COM. Fis. 5507
ATA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/03/2023 BDI: 28,35%

ORÇAM:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BARRADOR POMEU	UNIDADE:	VERBA	RECURSO:	RECURSO
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BARRADOR POMEU	RECURSO:	RECURSO	RECURSO:	RECURSO
LOCAL:	SITIO JERUPAPERIO	RECURSO:	RECURSO	RECURSO:	RECURSO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRADOR POMEU	RECURSO:	RECURSO	RECURSO:	RECURSO

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88288	AJUDANTE DE BARRADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	17,74	0,08
89246	BARRADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	23,24	0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,81	
VALOR:				11,82		
VALOR BDI (28,35%):				3,35		

95341 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0004155	MARMORISTA (GRANITEIRO) (HORISTA)	SINAPI	H	0,01418000	15,41	0,22
TOTAL Mão de Obra:					0,22	
VALOR:				9,21		
VALOR BDI (28,35%):				0,96		

88274 - MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0003720	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
0004348	EM - FAMÍLIA - PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	3,17
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
0004345	FERRAMENTAS - FAMÍLIA (PRESENCIA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA))	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
0003733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					7,28	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0004155	MARMORISTA (GRANITEIRO) (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,41	15,41
TOTAL Mão de Obra:					15,41	

100859 - ALZAR DE SX1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_122019 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00020017	GUARNIÇÃO / ALZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 3" CM, C = 3" CM / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPURA / FERROVA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,15300000	7,05	8,20
00039026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (14 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	19,25	0,12
TOTAL Material:					6,22	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/03/2023 BDI: 28,35%

ORÇAM:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BARRADOR POMEU	UNIDADE:	VERBA	RECURSO:	RECURSO
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BARRADOR POMEU	RECURSO:	RECURSO	RECURSO:	RECURSO
LOCAL:	SITIO JERUPAPERIO	RECURSO:	RECURSO	RECURSO:	RECURSO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRADOR POMEU	RECURSO:	RECURSO	RECURSO:	RECURSO

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88261	CARPENTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	22,29	1,52
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	17,71	0,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,32	
VALOR:				15,44		
VALOR BDI (28,35%):				2,98		

88623 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019 (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO LAZADA-FORNECEDOR (RETRABADO NA LAZADA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	121,50	130,01
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	462,85000000	0,67	322,58
TOTAL Material:					453,59	
VALOR:				603,43		
VALOR BDI (28,35%):				171,07		

90801 - BATEENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF_12/2019 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000183	BATEENTE / PORTAL / DOVELA / MARGO EM MADEIRA MACIA COM REBAIXO E = 3" CM, L = 14" CM, PARA PORTA DE MADEIRA COM REBAIXO E = 3" CM, L = 21" CM, CEDRILHO ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPURA / FERROVA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (MÃO INCLUI ALZAR)	SINAPI	UJ	1,00000000	193,77	193,77
00005086	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	22,55	0,25
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2,94 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	17,12	0,41
TOTAL Material:					184,43	

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88261	CARPENTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	22,29	61,10
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35700000	17,71	24,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					85,13	
VALOR:				279,56		
VALOR BDI (28,35%):				79,28		

90806 - BATEENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	17,10	3,42
00007319	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM ÁGUA PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS	SINAPI	L	0,16710000	11,68	1,95
TOTAL Material:					5,37	
VALOR:				22,29		
VALOR BDI (28,35%):				12,30		

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 17/03/2023		RDI: 28,35%	
ORIGEM:	AMPLIADO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FORNTE:	VISUAL	ICM:	10%
DESCRIÇÃO:	AMPLIADO E REFORMA - SENADOR POMPEU	SEI/PA:	2271 COM DEMONSTRAÇÃO	MEI:	47,76%
LOCAL:	SITIO JERBAVEREIRO	SI/PA:	220211 COM DEMONSTRAÇÃO	DETER:	47,29%
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPANHIA:	PROPRIA	OUTROS:	12,02%

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 FERRAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	23,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				41,05
88209 ARGAMASSA TPAO 1:3 EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	SINAPI	M3	0,22230000	603,43
90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF_122019	SINAPI	UN	1,00000000	279,56
TOTAL Serviços				280,02
VALOR:				389,43
VALOR IBI (28,35%):				101,90

90830 - FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_122019 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003091 FERRADURA ESPERLO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACAQUETA, UNHAQUETA E TRINÇOS) COM ACABAMENTO GROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	127,67
TOTAL Material				127,67

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02000000	22,29
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90100000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				31,20
VALOR:				158,87
VALOR IBI (28,35%):				45,04

90825 - PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_122019 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADIÇA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, GROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOIA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	32,48
00011956 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA, FENDA SIMPLIS 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,60000000	0,07
00039505 PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMEIR PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	500,39
TOTAL Material				562,22

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33000000	22,29
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16400000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				22,50
VALOR:				67,176
VALOR IBI (28,35%):				190,44

90834 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_122019 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FORNTE				
UNID				
COEFICIENTE				
PREÇO UNITÁRIO				
TOTAL				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 17/03/2023		RDI: 28,35%	
ORIGEM:	AMPLIADO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FORNTE:	VISUAL	ICM:	10%
DESCRIÇÃO:	AMPLIADO E REFORMA - SENADOR POMPEU	SEI/PA:	2271 COM DEMONSTRAÇÃO	MEI:	47,76%
LOCAL:	SITIO JERBAVEREIRO	SI/PA:	220211 COM DEMONSTRAÇÃO	DETER:	47,29%
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPANHIA:	PROPRIA	OUTROS:	12,02%

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADIÇA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, GROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOIA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	32,48
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA, FENDA SIMPLIS 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,60000000	0,07
00039504 PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMEIR PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	441,20
TOTAL Material				542,03

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,14500000	22,29
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,07300000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				66,81
VALOR:				604,88
VALOR IBI (28,35%):				172,95

100650 - ALZAR DE EXL 5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_122019 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020007 GALVANIZAÇÃO / ALZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIÇA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, PINUS EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,15300000	4,20
00039026 PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,00000000	19,25
TOTAL Material				0,12
VALOR:				7,13
VALOR IBI (28,35%):				2,02

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	22,29
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				2,12
VALOR:				7,13
VALOR IBI (28,35%):				2,02

91287 - BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF_122019 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000164 BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACIÇA COM REBANDO, E = 2" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 90 CM A 120" CM X 210" CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALZAR/REBES)	SINAPI	JG	1,00000000	120,01
00005066 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,01100000	22,55
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02640000	17,12
TOTAL Material				120,07

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	22,29
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37500000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				66,46
VALOR:				206,13
VALOR IBI (28,35%):				59,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENDOOR POPURE	DATA:	17/03/2023	BOM:	23,53%
DESCRIÇÃO:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENDOOR POPURE	ORÇÃO:	8271 COM ORÇAMENTO	DATA:	02/03/2023
LOCAL:	SITIO JERAPARENO	VALOR:	202811 COM INDETERMINAÇÃO	DATA:	02/03/2023
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SENDOOR POPURE	CONDIÇÃO:	PROVISA	DATA:	02/03/2023

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 39 (3 1/4 X 9)	SINAPI	0,20000000	17,10
00007019	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAS CIMENTICAS	SINAPI	0,16710000	11,88
TOTAL Material:				5,37

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88381	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,55300000	22,28
88309	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	1,36200000	23,34
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,59700000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				61,04

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88829	ARGAMASSA TACAO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UNIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	M3	0,20230000	803,43
81287	BATEINTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF_12/2019	UN	1,00000000	206,12
TOTAL Serviço:				216,58
VALOR: 288,98				
VALOR BDI (8,33%): 81,08				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MACHUCA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZN/MC (MACHUCA, TESTA E PINÇOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	1,00000000	57,59
TOTAL Material:				57,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,78700000	22,28
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,39400000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				23,90
VALOR: 81,49				
VALOR BDI (8,33%): 23,18				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004342	DOBRADICA EM ACO FERRO, 3 1/2" X 3" E-1,8 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	3,00000000	32,48
00011095	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA, FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	19,80000000	0,07
00010564	PORTA DE MADEIRA, FOLIA MEDIA (NBR 1890) DE 700 X 1100 MM, DE 35 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SABARFADO), CAPA LISA EM HDR, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,00000000	195,95
TOTAL Material:				294,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	1,41400000	22,29
TOTAL:				31,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENDOOR POPURE	DATA:	17/03/2023	BOM:	23,53%
DESCRIÇÃO:	APLICAÇÃO E REFORMA - SENDOOR POPURE	ORÇÃO:	8271 COM ORÇAMENTO	DATA:	02/03/2023
LOCAL:	SITIO JERAPARENO	VALOR:	202811 COM INDETERMINAÇÃO	DATA:	02/03/2023
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE SENDOOR POPURE	CONDIÇÃO:	PROVISA	DATA:	02/03/2023

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,70700000	17,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				44,04
VALOR: 339,48				
VALOR BDI (8,33%): 98,07				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002898	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	0,01728000	15,78
TOTAL Mão de Obra:				0,27
VALOR: 0,27				
VALOR BDI (8,33%): 0,08				

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	SINAPI	1,00000000	3,19
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	1,00000000	1,01
00043465	BEI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	1,00000000	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	1,00000000	0,32
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	1,00000000	0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	1,00000000	0,95
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	1,00000000	8,88
TOTAL Serviço:				22,81
VALOR: 8,41				
VALOR BDI (8,33%): 0,41				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002898	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	1,00000000	15,78
TOTAL Mão de Obra:				15,78

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	1,00000000	0,27
TOTAL Serviço:				0,27
VALOR: 22,81				
VALOR BDI (8,33%): 0,41				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00078	ALVENARIA DE TUILO COMUM CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)	M2	0,03400000	1,85
10109	AREIA MEDIA	M3	4,55000000	0,99
10441	CAL HIDRATADA	KG	4,55000000	2,25
10605	CIMENTO PORTLAND	KG	84,00000000	0,52
12082	TUILO UNICO COMUM	UN	84,00000000	52,31
TOTAL Material:				52,31

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	PEDEREIRO	SINAPI	1,69000000	20,77
12543	SERVEANTE	SINAPI	1,85000000	15,55
TOTAL:				36,32

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	
ORÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEMAOR POMPUS	DATA:	17/03/2023
PREÇO/UNID:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEMAOR POMPUS	VALOR:	R\$ 23.33%
LOCAL:	SITIO JERAPUENO	VALOR:	114,48
CLIENTE:	PRESBITERIA MUNICIPAL DE SEMAOR POMPUS	VALOR:	32,48
		VALOR:	82,00
		VALOR:	114,48
		VALOR:	32,48

TOTAL Mão de Oeiro	82,00
VALOR:	114,48
VALOR BDI (24,35%):	32,48

C0218 - ARMADURA CA-40 MEDIA D= 6,4 A 8,5mm (KG)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AÇO CA-40	1,15000000	7,45	8,57
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	0,02000000	9,05	0,18
			TOTAL Material	8,75
Mão de Oeiro	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADORFERREIRO	0,08000000	16,77	1,34
10121	ARMADORFERREIRO	0,09000000	20,77	1,86
			TOTAL Mão de Oeiro	3,20
			VALOR:	11,76
			VALOR BDI (24,35%):	3,33

C0838 - CONCRETO PIMBR, FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)				
Equipamento Causa Hordic	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082	BETONEIRA ELTRICA 500L (CHP)	0,71400000	21,95	15,67
			TOTAL Equipamento Causa Hordic:	15,67

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,51670000	60,75	55,87
10005	CIMENTO PORTLAND	254,00000000	0,50	127,00
11005	PEDRISCO	0,23600000	66,51	55,60
			TOTAL Material	238,47

Mão de Oeiro	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVELENTE	6,00000000	15,55	83,30
			TOTAL Mão de Oeiro:	83,30
			VALOR:	348,46
			VALOR BDI (24,35%):	96,78

C1400 - FORMA DE TABUAS DE 1º DE 3A. P/ FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10065	DESMOLDANTE PARA FORMAS	0,40000000	6,82	2,65
11728	PREÇO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 18LUNGS)	0,15000000	12,42	1,86
11846	SARGAÇO DE 1"X4"	0,50000000	4,27	2,14
11916	TABUA DE 1º DE 3A. - L = 30cm	1,00000000	9,01	9,01
			TOTAL Material	15,66

Mão de Oeiro	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTERO	1,30000000	16,77	21,80
10488	CARPINTERO	1,30000000	20,77	27,00
			TOTAL Mão de Oeiro:	48,80

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	
ORÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEMAOR POMPUS	DATA:	17/03/2023
PREÇO/UNID:	AMPLIÇÃO E REFORMA - SEMAOR POMPUS	VALOR:	R\$ 28,33%
LOCAL:	SITIO JERAPUENO	VALOR:	64,45
CLIENTE:	PRESBITERIA MUNICIPAL DE SEMAOR POMPUS	VALOR:	18,27
		VALOR:	84,45
		VALOR:	18,27

TOTAL Mão de Oeiro	84,45
VALOR:	18,27
VALOR BDI (24,35%):	4,45

C1213 - REBOCO CARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ PAREDE (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,00510000	60,75	0,37
10441	CAL HIDRATADA	1,22000000	0,95	1,21
			TOTAL Material	1,58
Mão de Oeiro	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,50000000	20,77	10,38
12543	SERVELENTE	0,65000000	15,55	10,11
			TOTAL Mão de Oeiro	20,50
			VALOR:	22,08
			VALOR BDI (24,35%):	6,28

C0073 - ALVENARIA DE TIJULO CERAMICO FURADO (0x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8) (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,01500000	60,75	0,91
10441	CAL HIDRATADA	2,18000000	0,99	2,16
10005	CIMENTO PORTLAND	2,18000000	0,50	1,08
12081	TIJULO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	25,00000000	0,61	15,25
			TOTAL Material	18,41

Mão de Oeiro	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	1,00000000	20,77	20,77
12543	SERVELENTE	1,12000000	15,55	17,42
			TOTAL Mão de Oeiro:	38,19
			VALOR:	57,66
			VALOR BDI (24,35%):	16,35

C0074 - ALVENARIA DE TIJULO CERAMICO FURADO (0x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,04130000	60,75	2,51
10441	CAL HIDRATADA	6,19000000	0,89	6,13
10005	CIMENTO PORTLAND	6,19000000	0,50	3,10
12081	TIJULO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	41,00000000	0,61	25,87
			TOTAL Material	40,41

Mão de Oeiro	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	1,50000000	20,77	31,16
12543	SERVELENTE	1,84000000	15,55	28,81
			TOTAL Mão de Oeiro:	59,77
			VALOR:	100,29
			VALOR BDI (24,35%):	26,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/03/2023 BDI: 28,35% REF:

ORÇ: APLICAÇÃO E REFORMA - SENSADOR POMPETU

DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENSADOR POMPETU

LOCAL: SÍTIO JERIPAPERMO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

UNID: UNID

QTD: 1

PREÇO UNITÁRIO: 488,57

TOTAL MATERIAL: 488,57

VALOR BDI (28,35%): 139,38

VALOR TOTAL: 627,95

88216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	KG	1,15000000	8,55	9,83
10103 AÇAME RECOZIDO N.18 BVWG	KG	0,02000000	9,05	0,18
TOTAL Material:				10,01

Mão de Obra

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	18,77	1,34
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	20,77	1,66
TOTAL Mão de Obra:				3,00
VALOR:				13,01
VALOR BDI (28,35%):				3,69

88170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/RELA. TRAÇO 1:3 (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	M3	1,21800000	60,75	73,97
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	486,00000000	0,50	243,00
TOTAL Material:				316,97
VALOR:				474,31
VALOR BDI (28,35%):				134,47

88883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,23320000	3,42	0,11
00044945 SIFÃO / TUBO SINGRADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL, SIMPLES, ENTRE 50 A 70" CM, DE PLÁSTICO BRANCO	UN	1,00000000	9,08	9,08
TOTAL Material:				9,19
VALOR:				11,97
VALOR BDI (28,35%):				3,28

88872 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 3M, OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FICAR PEÇA SINTÉTICA, INCLUI PORCA CEGA, ARVUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00000000	20,59	123,54
00037328 REJUNTE EPOXI QUALIQUER COR	KG	0,07020000	89,04	6,25
TOTAL:				129,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 17/03/2023 BDI: 28,35% REF:

ORÇ: APLICAÇÃO E REFORMA - SENSADOR POMPETU

DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENSADOR POMPETU

LOCAL: SÍTIO JERIPAPERMO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

UNID: UNID

QTD: 1

PREÇO UNITÁRIO: 488,57

TOTAL MATERIAL: 488,57

VALOR BDI (28,35%): 139,38

VALOR TOTAL: 627,95

88914 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02100000	3,42	0,07
00013417 TORNEIRA METÁLICA CROMADA, CANO QUARTO, SEM BICO, SEM ABRASOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF: 1143)	UN	1,00000000	70,27	70,27
TOTAL Material:				70,34
VALOR:				888,85
VALOR BDI (28,35%):				188,85

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88287 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,76800000	22,61	39,98
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71100000	17,71	12,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				52,57
VALOR:				688,85
VALOR BDI (28,35%):				198,85

88877 - VALVULA EM METAL CROMADO 1,1/2 X 1,1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,04800000	3,42	0,16
00037368 VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1,1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPAO PLÁSTICO	UN	1,00000000	42,44	42,44
TOTAL Material:				42,60
VALOR:				74,64
VALOR BDI (28,35%):				21,18

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88287 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17400000	22,61	3,93
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05400000	17,71	0,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				4,90
VALOR:				47,50
VALOR BDI (28,35%):				13,47

88884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141 ENGATERABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 3/8 CM	UN	1,00000000	5,49	5,49
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02100000	3,42	0,07
TOTAL Material:				5,56
VALOR:				7,44
VALOR BDI (28,35%):				2,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/02/2023	BDI: 28,33%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FORMA DE PAGAMENTO:	FORMA DE PAGAMENTO
LOCAL:	SITIO JERONIMENSE	VALOR:	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR BDI (P.35%):	2,88

88307	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15290000	22,61	3,45
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	17,71	0,85
				TOTAL Mo de Oe com Encargos Complementares:		4,30
				VALOR:		8,86
				VALOR BDI (P.35%):		2,88

88904 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00010425	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40 X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	84,45	84,45
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEGA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	20,59	41,16
00003729	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	89,04	2,71
				TOTAL Material:		128,34

88297	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	22,61	8,75
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	17,71	3,34
				TOTAL Mo de Oe com Encargos Complementares:		12,09
				VALOR:		146,43
				VALOR BDI (P.35%):		38,81

88882 - SIFÃO DO TIPO GARRAFALCOPO EM PVC 1,1/4 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	3,42	0,14
00006146	SIFÃO PLÁSTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1,1/4 X 1,1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	17,46	17,46
				TOTAL Material:		17,60

88297	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	22,61	3,07
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04270000	17,71	0,76
				TOTAL Mo de Oe com Encargos Complementares:		3,83
				VALOR:		21,43
				VALOR BDI (P.35%):		6,88

88906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,42	0,07
00013415	TORNEIRA DE MESA CROMADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF-1193)	SINAPI	UN	1,00000000	53,96	53,96
				TOTAL Material:		54,03

88297	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09800000	22,61	2,17
-------	--	--------	---	------------	-------	------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/02/2023	BDI: 28,33%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	FORMA DE PAGAMENTO:	FORMA DE PAGAMENTO
LOCAL:	SITIO JERONIMENSE	VALOR:	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	VALOR BDI (P.35%):	16,09

88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02030000	17,71	0,34
				TOTAL Mo de Oe com Encargos Complementares:		2,71
				VALOR:		56,74
				VALOR BDI (P.35%):		16,09

88879 - VALVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03330000	3,42	0,11
00006153	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAPI	UN	1,00000000	5,34	5,34
				TOTAL Material:		5,45

88297	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	22,61	2,79
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03860000	17,71	0,69
				TOTAL Mo de Oe com Encargos Complementares:		3,48
				VALOR:		8,93
				VALOR BDI (P.35%):		2,53

92317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01728000	11,66	0,20
				TOTAL Mo de Oe:		0,20
				VALOR:		0,20
				VALOR BDI (P.35%):		0,08

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043485	EM - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,95	1,95
00043481	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
				TOTAL Encargos Complementares:		6,58

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,66	11,66
				TOTAL Mo de Oe:		11,88

88317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
-------	--	--------	---	------------	------	------

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 55/13
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
ORÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPEU	DATA: 17/02/2023	BDI: 20,30%	RENT:						
DESCRIÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPEU	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR BDI (R\$ 35%)				
LOCAL:	SITIO BOMBEIRO									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBAZOPOLIS									
TOTAL Serviço:					0,20					
TOTAL Valor:					18,48					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					5,23					

94703 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)										
Material	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 25 MM X 3/4", PARA CAVA D'ÁGUA	SINAPI	UN	1,00000000	12,80					12,80
00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04800000	18,85					0,77
00033833	LDA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01400000	1,72					0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	57,82					0,64
TOTAL Material:					14,03					
TOTAL Valor:					18,81					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					5,58					

94705 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)										
Material	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAVA D'ÁGUA	SINAPI	UN	1,00000000	28,38					28,38
00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04800000	18,85					0,77
00033833	LDA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01400000	1,72					0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	57,82					0,64
TOTAL Material:					28,81					
TOTAL Valor:					35,39					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					10,03					

94706 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)										
Material	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 25 MM X 3/4", PARA CAVA D'ÁGUA	SINAPI	UN	1,00000000	18,48					18,48
00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04800000	22,61					2,22
00033833	LDA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01400000	1,72					0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	57,82					0,58
TOTAL Material:					22,81					
TOTAL Valor:					35,39					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					10,03					

102967 - CADA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)										
Material	CADA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	440,06					440,06
TOTAL Material:					440,06					
TOTAL Valor:					582,88					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					204,82					

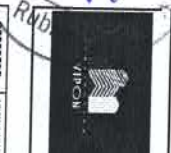
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
ORÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPEU	DATA: 17/02/2023	BDI: 20,30%	RENT:						
DESCRIÇÃO	AMPLIAÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPEU	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR BDI (R\$ 35%)				
LOCAL:	SITIO BOMBEIRO									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBAZOPOLIS									
TOTAL Serviço:					3,41					
TOTAL Valor:					448,28					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					158,51					

102981 - FURO EM CADA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM AF_06/2021 (UN)										
Material	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15100000	22,61					3,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,50					
TOTAL Valor:					448,28					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					158,51					

102995 - FURO EM CADA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM AF_06/2021 (UN)										
Material	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10930000	18,48					2,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10930000	22,61					2,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,49					
TOTAL Valor:					4,48					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					1,27					

94672 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)										
Material	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04800000	18,85					0,87
00020080	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,48					2,48
00033833	LDA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	1,72					0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01000000	57,82					0,58
TOTAL Material:					3,15					
TOTAL Valor:					8,88					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					2,46					

94676 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)										
Material	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07100000	18,85					1,18
00020080	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, 90 GRAUS, 40 MM X 3/4", COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	22,61					2,71
00033833	LDA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	1,72					0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01000000	57,82					0,58
TOTAL Material:					4,53					
TOTAL Valor:					8,88					
TOTAL BDI (R\$ 35%):					2,46					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPBU	DATA:	17/02/2023	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPBU	POSTO:	VERBA	RENTA:	47,78%
LOCAL:	SITIO JERONIMO	RENTA:	0711 COM RESERVAÇÃO	RENTA:	47,78%
CLIENTE:	PRESBITERIA MUNICIPAL DE SAO JERONIMO	RENTA:	202711 COM RESERVAÇÃO	RENTA:	47,78%
		RENTA:	PROFESSOR	RENTA:	47,78%

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00020985	1,00	8,04	8,04
00038383	1,72	0,03	0,03
00020983	1,04	1,04	1,04
TOTAL Material			9,11

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88246	18,46	3,16	58,55
88267	22,61	3,87	87,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			146,05

VALOR:	15,32
VALOR BDI (28,35%):	4,34

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

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00020980	16,66	0,67	11,16
00038383	1,72	0,01	0,02
00011674	21,62	21,62	466,80
00020983	57,82	0,55	31,71
TOTAL Material			499,69

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88246	18,46	1,47	27,13
88267	22,61	1,80	40,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			67,83

VALOR:	28,12
VALOR BDI (28,35%):	7,91

94491 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021 (UN)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00020980	18,66	1,19	22,20
00038383	1,72	0,02	0,04
00011675	45,90	45,90	2106,45
00020983	57,82	1,04	60,14
TOTAL Material			2288,83

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88246	18,46	2,69	49,66
88267	22,61	2,59	58,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			108,22

VALOR:	42,90
VALOR BDI (28,35%):	14,97

ORÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPBU	DATA:	17/02/2023	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIÇÃO E REFORMA - BOMBEIRO POMPBU	POSTO:	VERBA	RENTA:	47,78%
LOCAL:	SITIO JERONIMO	RENTA:	0711 COM RESERVAÇÃO	RENTA:	47,78%
CLIENTE:	PRESBITERIA MUNICIPAL DE SAO JERONIMO	RENTA:	202711 COM RESERVAÇÃO	RENTA:	47,78%
		RENTA:	PROFESSOR	RENTA:	47,78%

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00020980	1,00	1,00	1,00
00038383	1,72	0,04	0,07
00020983	57,82	0,81	46,82
00007139	1,23	1,23	1,51
TOTAL Material			49,70

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88246	18,46	2,94	54,27
88267	22,61	3,59	81,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			135,44

VALOR:	9,81
VALOR BDI (28,35%):	2,72

94682 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FRIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2016 (UN)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00020980	16,66	1,76	29,32
00038383	1,72	0,06	0,11
00020983	57,82	1,56	90,18
00007141	9,43	9,43	88,89
TOTAL Material			208,30

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88246	18,46	4,19	77,36
88267	22,61	5,13	116,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			193,36

VALOR:	22,15
VALOR BDI (28,35%):	6,28

94786 - TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021 (UN)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00003148	12,61	0,07	0,88
00011650	29,31	29,31	858,39
TOTAL Material			859,27

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88246	18,46	3,57	66,09
88267	22,61	4,30	97,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			163,52

VALOR:	7,91
VALOR BDI (28,35%):	2,24

COM. Fls. 551

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																											
<table border="1"> <tr> <td>ORÇÃO:</td> <td>AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU</td> </tr> <tr> <td>DESCRIÇÃO:</td> <td>AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU</td> </tr> <tr> <td>LOCAL:</td> <td>SITIO JERAPYPERO</td> </tr> <tr> <td>CLIENTE:</td> <td>PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU</td> </tr> </table>	ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	LOCAL:	SITIO JERAPYPERO	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	<table border="1"> <tr> <td>DATA:</td> <td>17/03/2023</td> <td>BDI: 28,35%</td> </tr> <tr> <td>FONTE:</td> <td>VERSO</td> <td>RENT</td> </tr> <tr> <td>RENT:</td> <td>2771 COM DESONERACAO</td> <td>8,85%</td> </tr> <tr> <td>8,85%</td> <td>47,7%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td>320211 COM DESONERACAO</td> <td>84,3%</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td>PROFUTUA</td> <td>6,0%</td> <td>6,0%</td> </tr> </table>	DATA:	17/03/2023	BDI: 28,35%	FONTE:	VERSO	RENT	RENT:	2771 COM DESONERACAO	8,85%	8,85%	47,7%	02/2021	320211 COM DESONERACAO	84,3%	12/2022	PROFUTUA	6,0%	6,0%
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU																										
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU																										
LOCAL:	SITIO JERAPYPERO																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU																										
DATA:	17/03/2023	BDI: 28,35%																									
FONTE:	VERSO	RENT																									
RENT:	2771 COM DESONERACAO	8,85%																									
8,85%	47,7%	02/2021																									
320211 COM DESONERACAO	84,3%	12/2022																									
PROFUTUA	6,0%	6,0%																									

VALOR:	37,19
VALOR BDI (28,35%):	10,54

94944 - TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (M)

Materiais	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	M	1,04300000	4,25	4,43
TOTAL Material:						4,43
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	0,13300000	18,48	2,46
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	0,13300000	22,61	3,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,47
VALOR:						9,90
VALOR BDI (28,35%):						2,81

VALOR:	9,90
VALOR BDI (28,35%):	2,81

94850 - TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (M)

Materiais	LVA D'AGUA EM FOLHA, GRAU 100	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	UN	0,01100000	1,72	0,02
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	M	1,02700000	14,39	14,76
TOTAL Material:						14,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	0,18900000	18,48	3,48
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	0,18900000	22,61	4,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,76
VALOR:						22,56
VALOR BDI (28,35%):						6,40

VALOR:	22,56
VALOR BDI (28,35%):	6,40

93316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	0,03589000	11,68	0,42
TOTAL Mão de Obra:						0,42
VALOR:						0,41
VALOR BDI (28,35%):						0,12

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPEI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043484	EM - FAMÍLIA - ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPEI	H	1,00000000	1,14	1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPEI	H	1,00000000	1,05	1,05
00043480	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPEI	H	1,00000000	0,86	0,86

COM. Fls. 551

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																											
<table border="1"> <tr> <td>ORÇÃO:</td> <td>AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU</td> </tr> <tr> <td>DESCRIÇÃO:</td> <td>AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU</td> </tr> <tr> <td>LOCAL:</td> <td>SITIO JERAPYPERO</td> </tr> <tr> <td>CLIENTE:</td> <td>PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU</td> </tr> </table>	ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	LOCAL:	SITIO JERAPYPERO	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	<table border="1"> <tr> <td>DATA:</td> <td>17/03/2023</td> <td>BDI: 28,35%</td> </tr> <tr> <td>FONTE:</td> <td>VERSO</td> <td>RENT</td> </tr> <tr> <td>RENT:</td> <td>2771 COM DESONERACAO</td> <td>8,85%</td> </tr> <tr> <td>8,85%</td> <td>47,7%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td>320211 COM DESONERACAO</td> <td>84,3%</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td>PROFUTUA</td> <td>6,0%</td> <td>6,0%</td> </tr> </table>	DATA:	17/03/2023	BDI: 28,35%	FONTE:	VERSO	RENT	RENT:	2771 COM DESONERACAO	8,85%	8,85%	47,7%	02/2021	320211 COM DESONERACAO	84,3%	12/2022	PROFUTUA	6,0%	6,0%
ORÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU																										
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU																										
LOCAL:	SITIO JERAPYPERO																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU																										
DATA:	17/03/2023	BDI: 28,35%																									
FONTE:	VERSO	RENT																									
RENT:	2771 COM DESONERACAO	8,85%																									
8,85%	47,7%	02/2021																									
320211 COM DESONERACAO	84,3%	12/2022																									
PROFUTUA	6,0%	6,0%																									

VALOR:	0,08
VALOR BDI (28,35%):	0,02

00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Mão de Obra	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	1,00000000	11,88	11,88
TOTAL Encargos Complementares:						7,25
VALOR:						19,34
VALOR BDI (28,35%):						5,48

VALOR:	19,34
VALOR BDI (28,35%):	5,48

93332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	ELETRICISTA (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	0,03589000	15,78	0,57
TOTAL Mão de Obra:						0,57
VALOR:						0,56
VALOR BDI (28,35%):						0,16

88284 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPEI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043484	EM - FAMÍLIA - ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPEI	H	1,00000000	1,14	1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPEI	H	1,00000000	1,05	1,05
00043480	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPEI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPEI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPEI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,25
VALOR:						15,78
VALOR BDI (28,35%):						4,48

93372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	ELETRICISTA (HORISTA)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPEI	H	1,00000000	15,78	15,78
TOTAL Mão de Obra:						15,78
VALOR:						15,78
VALOR BDI (28,35%):						4,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OPERAÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU

DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU

LOCAL: SÍTIO JERÔNIMO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA: 17/03/2023

BOI: 24,33%

RENT: 0,02%

RENTA: 47,7%

RENTA: 47,29%

RENTA: 12,02%

RENTA: 0,9%

RENTA: 0,9%

OPERAÇÃO	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01418000	15,76	0,22
				TOTAL Mão de Obra		0,22
				VALOR:	0,22	
				VALOR BOI (24,33%):	0,08	

Rubrica

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043490 EM - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,88	1,88
00037372 ESCAIS - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00043486 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,88	1,88
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					8,81
Mão de Obra				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00047783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,76	15,76
				TOTAL Mão de Obra	15,76

CONSTRUTORA VIVION EIRELI

CNPJ: 34.631.21.0001-29

JOSÉ VITOR PONTES

SÓCIO - ADMINISTRADOR

RICARDO C. B. TELES

CREA N° 9541D

CPF: 922.115.943-87

ENGENHEIRO CIVIL

COMISSÃO DE FISCALIZAÇÃO

Rubrica

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OPERAÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU

DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU

LOCAL: SÍTIO JERÔNIMO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA: 17/03/2023

BOI: 24,33%

RENT: 0,02%

RENTA: 47,7%

RENTA: 47,29%

RENTA: 12,02%

RENTA: 0,9%

RENTA: 0,9%

ITEM	Descrição	Valor (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	Total percent
1	REFORMA	201.893,51	27,1%	67,4%	81,3%	20,3%	88,8%
2	APLICAÇÃO	323.806,79	36,0%	82,5%	90,7%	36,5%	88,8%
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	18.813,00	3,0%	4,2%	5,6%	1,8%	8,8%
		634.714,80	134.792,40	391.544,73	569.377,04	834.714,80	100,0%

COMISSÃO Fis. 5517
Rubrica

COMPOSIÇÃO DO BDI

ORÇAMENTO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/03/2023	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	ORÇAMENTO: 00110000000000000000	RECEITA: 000000
LOCAL: SÍTIO JERONYMO	ORÇAMENTO: 20201100000000000000	RECEITA: 120000
CLIENTE: PREFEREIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORÇAMENTO: 000000	RECEITA: 0000

COD	DESCRIÇÃO	%
S+G	BENEFICIO GARANTIA SEGUROS	0,20
L	LUCRO	7,40
	TOTAL	8,20
AC	DESPESAS INDIRETAS	4,00
DF	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,23
R	DESPESAS FINANCEIRAS RISCOS	1,27
	TOTAL	6,50
I	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,68
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,18

BDI = 28,35%
 $(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) \cdot (1+I) - 1$

COMISSÃO Fis. Rubrica

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ORÇAMENTO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA: 17/03/2023	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO: APLICAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	ORÇAMENTO: 00110000000000000000	RECEITA: 000000
LOCAL: SÍTIO JERONYMO	ORÇAMENTO: 20201100000000000000	RECEITA: 120000
CLIENTE: PREFEREIA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORÇAMENTO: 000000	RECEITA: 0000

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

B	GRUPO B		
B1	Roupuo Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87	0,87
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Accidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Félias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Manutenção	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

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

A+B+C+D

RIGARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 228.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ORÇAMENTO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	DATA:	17/03/2023	BOM:	28,35%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E REFORMA - SENADOR POMPEU	PORT:		MESES:	12
LOCAL:	SITIO JERONIMENSE	REGIME:	127 - COM DESONERACAO	DIAS:	47/7M
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	CLASSIFICACAO:	220211 - COD ORÇAMENTARIO	VALOR:	122021
		CONDOMINIO:	PROPRIA	DIAS:	122022
				VALOR:	0,00%



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

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,86
B4	13º Salário	10,98	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,63	8,83
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		47,57	16,54

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,48	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	2,43	1,84
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,02	2,29
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		11,52	8,75

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,99	3,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,45	3,46

Hortista = 84,35%
Mensalista = 47,55%
A + B + C + D

CONSTRUTORA WIPON EIRELI
CNPJ: 34.631.072/0001-29
JOSE VITO DA PONTES
SOCIO - ADMINISTRADOR

RUI ARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 322.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL



Momentum Construtora Limitada
CNPJ 26.754.240/0001-75
Rua Elisbão de Almeida Crispim, 406A - Sala 1
Centro - Lavras da Mangabeira/CE



CARTA PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Comissão Permanente de Licitação
Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP003/2023

Lavras da Mangabeira, 29 março, 2023

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital: TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP003/2023, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DA EEIEF PEDRO HOLANDA, LOCALIZADA NO SÍTIO JENIPAPEIRO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE., conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 621.331,64 (seiscentos e vinte e um mil, trezentos e trinta e um reais e sessenta e quatro centavos), com prazo de execução Conforme Edital., a contar da data de emissão da respectiva ordem de serviço.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim a Sra. MARIA FERNANDA GERMANO DINIZ, portadora da carteira de Identidade nº 2007617738-8 e CPF nº 605.400.753-02, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Maria Fernanda Germano Diniz

Maria Fernanda Germano Diniz
CPF: 605.400.753-02
RG 2007617738-8
Sócia-Administradora

Francisco Pinto de Macedo Lobo Neto
Francisco Pinto de Macedo Lobo Neto
Engenheiro Civil
CREA-CE: 345610 | RPN: 061900554-8

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP003/2023

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DA EEIEF PEDRO HOLANDA, LOCALIZADA NO SÍTIO JENIPAPEIRO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

MUNICÍPIO SENADOR POMPEU

DATA LICITAÇÃO 29/03/2023

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 28,35%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
288.508,36									
17.578,91									
1	REFORMA								
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	134,68	38,18	172,86	1.037,16
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS SI REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	5,60	52,88	14,99	67,87	447,94
1.1.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	0,30	229,15	64,96	294,11	88,23
1.1.4	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,62	423,05	119,93	542,98	879,63
1.1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	337,65	22,92	6,50	29,42	9.933,66
1.1.6	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	6,07	24,68	7,00	31,68	192,30
1.1.7	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESENTES	SEINFRA	M2	14,28	14,10	4,00	18,10	258,47
1.1.8	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,20	7,26	2,08	9,32	11,18
1.1.9	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	2,00	17,55	4,98	22,53	45,06
1.1.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	414,26	8,81	2,50	11,31	4.685,28
17.531,82									
1.2	SERVIÇOS AUXILIARES								
1.2.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	376,30	36,30	10,29	46,59	17.531,82
243,09									
1.3	PAREDES E PAINÉIS								
1.3.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,03	1.530,97	434,03	1.965,00	58,95
1.3.2	C0073	ALVENARIA DE TUIJO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	2,52	55,93	16,14	73,07	184,14
16.199,80									
1.4	ESQUADRAIS E FERRAGENS								
1.4.1	90824	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	9,00	583,21	165,34	748,55	6.736,95
1.4.2	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	9,00	153,26	43,45	196,71	1.770,39
1.4.3	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	93,60	7,94	2,25	10,19	953,78
1.4.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,40	210,40	59,65	270,05	1.728,32
1.4.5	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	6,40	233,96	66,33	300,29	1.921,86
1.4.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	6,40	204,41	57,95	262,36	1.679,10
1.4.7	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE L= 25CM	SEINFRA	M	10,00	109,81	31,13	140,94	1.409,40
32.390,50									
1.5	COBERTURA								
1.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	421,80	43,62	12,37	55,99	23.616,58
1.5.2	J0405	CAIBRO DE 2"X1"	SEINFRA	M	12,00	4,93	1,40	6,33	75,96
1.5.3	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	74,00	25,95	7,36	33,31	2.464,94
1.5.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	74,00	11,84	3,36	15,20	1.124,80
1.5.5	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	SEINFRA	M	74,00	53,78	15,25	69,03	5.108,22
81.411,51									
1.6	REVESTIMENTOS								
1.6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM PI PAREDE	SEINFRA	M2	414,26	5,93	1,68	7,61	3.152,52
1.6.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	SINAPI	M2	414,26	45,54	12,91	58,45	24.213,50
1.6.3	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 PI PAREDE	SEINFRA	M2	240,58	106,28	30,13	136,41	32.817,52
1.6.4	C2828	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6MM E 10MM EM CERÂMICA. ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	240,58	9,35	2,65	12,00	2.886,96
1.6.5	C4470	FORRO PVC - MODULADO (618X1250)MM C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	231,52	61,72	17,50	79,22	18.341,01
56.086,22									
1.7	PISOS								
1.7.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 PI PISO	SEINFRA	M2	343,72	99,01	28,07	127,08	43.679,94
1.7.2	C2828	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6MM E 10MM EM CERÂMICA. ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	343,72	9,35	2,65	12,00	4.124,64
1.7.3	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	SEINFRA	M	10,10	69,91	19,82	89,73	906,2
1.7.4	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	13,42	258,92	73,40	332,32	4.459,7

1.7.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	MZ	63,00	36,06	10,22	46,28	2.915,64
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
1.8.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	100,04	28,36	128,40	256,80
1.8.2	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	103,19	29,25	132,44	529,76
1.8.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	648,33	183,80	832,13	1.664,26
1.8.4	C1151	DUCHA PI WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	62,45	17,70	80,15	160,30
1.8.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	2,00	28,04	7,95	35,99	71,98
1.8.6	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	532,69	151,02	683,71	1.367,42
1.9	PINTURA								
1.9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	463,76	11,53	3,27	14,80	6.863,65
1.9.2	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS 5/MASSA	SEINFRA	M2	463,76	18,66	5,29	22,95	11.107,06
1.9.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	235,95	14,58	4,13	18,71	4.414,62
1.9.4	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS 5/MASSA	SEINFRA	M2	235,95	19,87	5,63	25,50	6.016,73
1.9.5	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	134,35	9,62	2,73	12,35	1.659,22
1.9.6	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	46,00	22,27	6,31	28,58	1.314,68
1.9.7	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	41,67	16,06	4,55	20,61	858,82
1.9.8	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	41,67	19,82	5,62	25,44	1.060,08
1.9.9	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	22,00	80,62	22,86	103,48	2.276,56
1.10	MURO								
1.10.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR-CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	29,60	262,20	74,33	336,53	9.961,29
1.10.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,41	103,52	29,35	132,87	1.250,31
1.10.3	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4.30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIÉSTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	37,60	180,39	51,14	231,53	8.705,53
1.10.4	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIÉSTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,00	425,53	120,64	546,17	2.184,68
1.11	SERVIÇOS DIVERSOS								
1.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	382,72	10,88	3,08	13,96	5.342,77
2	AMPLIAÇÃO								
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	74,81	5,89	1,67	7,56	565,56
2.2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.2.1	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVACÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	SINAPI	M3	6,93	128,54	36,44	164,98	1.143,31
2.2.2	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVACÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	SINAPI	M3	10,39	259,80	73,65	333,45	3.464,55
2.2.3	96995	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	8,66	42,47	12,04	54,51	472,06
2.2.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	SINAPI	M3	20,63	74,93	21,24	96,17	1.983,99
2.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
2.3.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	5,19	516,02	146,29	662,31	3.437,39
2.3.2	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 08/2017	SINAPI	M2	6,55	17,00	4,82	21,82	142,92
2.3.3	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	SINAPI	M2	21,45	178,04	50,47	228,51	4.901,54
2.3.4	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	SINAPI	M2	45,07	86,08	24,40	110,48	4.979,33
2.3.5	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	75,70	17,44	4,94	22,38	1.694,17
2.3.6	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	177,29	15,36	4,35	19,71	3.494,39
2.3.7	96546	ARMAÇÃO DE BLOCOT VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM-MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	66,64	13,70	3,88	17,58	1.171,53
2.3.8	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM-MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	26,70	11,57	3,28	14,85	396,50
2.3.9	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	32,40	74,54	21,13	95,67	3.099,71
2.3.10	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	46,95	112,07	31,77	143,84	6.753,29
2.3.11	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	89,70	14,44	4,09	18,53	1.662,14



Momentum Construtora Limitada
 CNPJ 26.754.240/0001-75
 Rua Elesbão de Almeida Crispim, 406A - Sala 1
 Centro - Lavras da Mangabeira/CE



2.3.12	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	121,80	13,47	3,82	17,29	2.105,92
2.3.13	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	66,70	12,15	3,44	15,59	1.039,85
2.3.14	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	37,80	10,28	2,91	13,19	498,58
2.3.15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	10,80	433,38	122,86	556,24	6.007,39
2.3.16	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	10,80	246,65	69,93	316,58	3.419,06
2.3.17	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PI FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 M	SEINFRA	M2	74,81	107,30	30,42	137,72	10.302,83
39.373,84									
2.4	PAREDES E PAINÉIS								
2.4.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SINAPI	M2	217,21	72,11	20,44	92,55	20.102,79
2.4.2	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	SINAPI	M	5,80	81,11	22,99	104,10	603,78
2.4.3	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	SINAPI	M	24,30	84,42	23,93	108,35	2.632,91
2.4.4	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	SINAPI	M	24,30	80,86	22,92	103,78	2.521,85
2.4.5	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	SINAPI	M	2,80	96,28	27,30	123,58	346,02
2.4.6	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	SINAPI	M	2,80	90,59	25,68	116,27	325,56
2.4.7	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIV. FERRAGENS. AF 01/2021	SINAPI	M2	13,49	669,24	189,73	858,97	11.587,51
2.4.8	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM	SEINFRA	M2	2,19	445,92	126,42	572,34	1.253,42
27.372,78									
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
2.5.1	90846	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	1.251,73	354,87	1.606,60	3.213,20
2.5.2	90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	1.187,43	336,64	1.524,07	6.096,28
2.5.3	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00	752,69	213,39	966,08	966,08
2.5.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/PDSO, DE CORREI, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL. SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,14	210,40	59,65	270,05	1.928,16
2.5.5	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	7,14	233,96	66,33	300,29	2.144,07
2.5.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	7,14	204,41	57,95	262,36	1.873,25
2.5.7	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUOLINHO	SEINFRA	M2	5,56	163,63	46,39	210,02	1.167,71
2.5.8	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE L= 25CM	SEINFRA	M	11,90	109,81	31,13	140,94	1.677,19
2.5.9	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	5,76	461,78	130,91	592,69	3.413,89
2.5.10	100705	TARJETATIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF12/2019	SINAPI	UN	5,00	70,81	20,07	90,88	454,40
2.5.11	C4638	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	4,80	194,94	55,27	250,21	1.201,01
2.5.12	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	598,59	169,70	768,29	1.536,58
2.5.13	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	4,00	331,31	93,93	425,24	1.700,96
20.507,29									
2.6	COBERTURA								
2.6.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, UNHA)	SEINFRA	M2	107,91	141,30	40,06	181,36	19.570,56
2.6.2	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	13,20	25,95	7,35	33,31	439,69
2.6.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	32,70	11,84	3,36	15,20	497,04
73.950,58									
2.7	REVESTIMENTOS								
2.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM PI PAREDE	SEINFRA	M2	470,58	5,93	1,68	7,61	3.581,11
2.7.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	SINAPI	M2	470,58	45,54	12,91	58,45	27.505,40
2.7.3	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 PI PAREDE	SEINFRA	M2	267,58	106,28	30,13	136,41	36.500,59
2.7.4	C2828	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6MM E 10MM EM CERÂMICA ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	267,58	9,35	2,65	12,00	3.210,96
2.7.5	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 MM P/TETO	SEINFRA	M2	65,31	11,83	3,35	15,18	991,47
2.7.6	C2107	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:1:5 ESP=5 MM PI TETO	SEINFRA	M2	65,31	25,78	7,31	33,09	2.161,17
23.800,01									
2.8	PISOS								

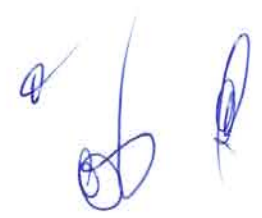
Maria Fernanda Germano Diniz
 CPF 605.400.753-02
 Sócia Administradora

(Handwritten signatures and initials)

2.8.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA CI ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 PI PISO	SEINFRA	M2	89,72	99,01	28,07	127,08	11.401,62
2.8.2	C2828	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6MM E 10MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	89,72	9,35	2,65	12,00	1.076,64
2.8.3	C3410	CAÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO CI BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	26,76	258,92	73,40	332,32	8.892,88
2.8.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	SEINFRA	M	5,70	69,91	19,82	89,73	511,46
2.8.5	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	32,29	44,07	12,49	56,56	1.826,32
2.8.6	C1367	FILETE DE GRANITO LARG. = 4CM	SEINFRA	M	3,10	22,90	6,49	29,39	91,11
25.824,56									
2.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
2.9.1	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	9,00	12,49	3,54	16,03	144,27
2.9.2	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	12,30	12,73	3,61	16,34	200,98
2.9.3	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	3,00	54,55	15,46	70,01	210,03
2.9.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	M	15,50	17,57	4,98	22,55	349,53
2.9.5	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	UN	5,00	13,31	3,77	17,08	85,40
2.9.6	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00	15,89	4,50	20,39	20,39
2.9.7	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2" X 2")	SEINFRA	UN	2,00	22,20	6,29	28,49	56,98
2.9.8	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	1,00	226,03	64,08	290,11	290,11
2.9.9	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	2,00	44,19	12,53	56,72	113,44
2.9.10	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	UN	4,00	26,63	7,55	34,18	136,72
2.9.11	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	26,55	31,03	8,80	39,83	1.057,49
2.9.12	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM(4"X2")	SEINFRA	UN	4,00	32,73	9,28	42,01	168,04
2.9.13	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	UN	3,00	35,70	10,12	45,82	137,46
2.9.14	C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100MM SOLD.	SEINFRA	UN	1,00	12,41	3,52	15,93	15,93
2.9.15	C2368	TÊ PVC BRANCO ROSC. D=1 1/4" (40MM)	SEINFRA	UN	4,00	29,13	8,26	37,39	149,56
2.9.16	C4393	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	12,17	3,45	15,62	15,62
2.9.17	C0611	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/LIGAÇÃO CONDOMINIAL, DI= (40X40)CM	SEINFRA	UN	6,00	159,08	45,10	204,18	1.225,08
2.9.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	3.871,25	1.097,50	4.968,75	4.968,75
2.9.19	C0356	BANCADA DE GRANITO CI 3 CUBAS DE LOUÇAS, 5/ACESSÓRIOS (2.00X0.60)M	SEINFRA	UN	2,00	843,34	239,09	1.082,43	2.164,86
2.9.20	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3CM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,42	421,75	119,57	541,32	768,67
2.9.21	C3997	BANCADA EM GRANITO PI PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CI	2,00	786,05	222,85	1.008,90	2.017,80
2.9.22	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	770,27	218,37	988,64	988,64
2.9.23	86942	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	228,14	64,68	292,82	585,64
2.9.24	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	648,33	183,80	832,13	2.496,39
2.9.25	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00	446,42	126,56	572,98	572,98
2.9.26	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	897,86	254,54	1.152,40	2.304,80
2.9.27	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	2,00	10,54	2,99	13,53	27,06
2.9.28	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25MM(1 3/4")	SEINFRA	M	46,00	18,99	5,38	24,37	1.121,02
2.9.29	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	SEINFRA	M	7,00	51,62	14,63	66,25	463,75
2.9.30	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 20MM (1/2")	SEINFRA	M	9,50	15,97	4,53	20,50	194,75
2.9.31	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	10,00	31,24	8,86	40,10	401,00
2.9.32	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 32MM(1 1/4")	SEINFRA	M	11,00	25,41	7,20	32,61	358,71
2.9.33	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	2,00	771,15	218,62	989,77	1.979,54
2.9.34	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	25,84	7,33	33,17	33,17
30.970,52									
2.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
2.10.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	75,00	7,15	2,03	9,18	688,50
2.10.2	19446	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 OCTOGONAL	SEINFRA	UN	54,00	3,03	0,86	3,89	210,06
2.10.3	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	636,42	2,55	0,72	3,27	2.081,09
2.10.4	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	512,19	3,66	1,04	4,70	2.407,29
2.10.5	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	553,11	5,63	1,60	7,23	3.998,99
2.10.6	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	106,40	13,77	3,90	17,67	1.880,09
2.10.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	14,42	4,09	18,51	222,12
2.10.8	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	35,95	10,19	46,14	230,70
2.10.9	C0670	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR, C/INTERRUPTOR PULSADOR	SEINFRA	UN	1,00	142,91	40,51	183,42	183,42
2.10.10	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	38,00	22,00	6,24	28,24	1.073,12
2.10.11	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	15,13	4,29	19,42	116,52

2.10.12	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	SEINFRA	UN	1,00	86,72	24,59	111,31	111,31
2.10.13	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	7,00	19,43	5,51	24,94	174,58
2.10.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	19,43	5,51	24,94	49,88
2.10.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	19,43	5,51	24,94	149,64
2.10.16	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	468,34	14,90	4,22	19,12	8.954,66
2.10.17	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO CI HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	1,00	243,18	68,94	312,12	312,12
2.10.18	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95MM, CI BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	346,90	98,35	445,25	445,25
2.10.19	I6424	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	230,43	65,33	295,76	295,76
2.10.20	I8875	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300MA 380V	SEINFRA	UN	1,00	135,30	38,36	173,66	173,66
2.10.21	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	50,00	109,84	31,14	140,98	7.049,00
2.10.22	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W -	SINAPI	UN	4,00	31,70	8,99	40,69	162,76
									11.072,32
2.11	PINTURA								
2.11.1	CL207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	155,80	14,58	4,13	18,71	2.915,02
2.11.2	CL614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	155,80	19,87	5,63	25,50	3.972,90
2.11.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACDR"	SEINFRA	M2	34,64	22,27	6,31	28,58	990,01
2.11.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	32,44	16,06	4,55	20,61	668,59
2.11.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	32,44	19,82	5,62	25,44	825,27
2.11.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	11,12	36,69	10,40	47,09	523,64
2.11.7	B8488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	65,31	14,04	3,98	18,02	1.176,89
									1.044,35
2.12	SERVIÇOS DIVERSOS								
2.12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	74,81	10,88	3,08	13,96	1.044,35
									16.171,00
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
3.1	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	125,99	35,72	161,71	16.171,00
									VALOR BDI TOTAL: 137.235,20
									VALOR ORÇAMENTO: 484.096,44
									VALOR TOTAL: 621.331,64

Seiscentos e Vinte e Um Mil Trezentos e Trinta e Um reais e Sessenta e Quatro centavos





Momentum Construtora Limitada
CNPJ 26.754.240/0001-75
Rua Elesbão de Almeida Crispim, 406A - Sala 1
Centro - Lavras da Mangabeira/CE



ORÇAMENTO RESUMIDO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP003/2023

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DA EEIEF PEDRO HOLANDA, LOCALIZADA NO SÍTIO

OBRA: JENIPAPEIRO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

MUNICÍPIO SENADOR POMPEU

DATA LICITAÇÃO 29/03/2023

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 28,35%

			288.508,36	46,43
1	REFORMA		316.652,28	50,96
2	AMPLIAÇÃO		16.171,00	2,60
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			100,00
		VALOR BDI TOTAL:	137.235,20	
		VALOR ORÇAMENTO:	484.096,44	
		VALOR TOTAL:	621.331,64	

Seiscentos e Vinte e Um Mil Trezentos e Trinta e Um reais e Sessenta e Quatro centavos

Maria Fernanda Germano Diniz
CPF 605.400.753-02
Sócia Administradora

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP003/2023

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DA EEIEF PEDRO HOLANDA, LOCALIZADA NO SÍTIO OBRA: JENIPAPEIRO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

MUNICÍPIO SENADOR POMPEU

DATA LICITAÇÃO 29/03/2023

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 28,35%

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	30,63	31,24
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,50	21,50
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,85	48,83
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,37	2,01
TOTAL Material:						103,58
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:						31,10
VALOR:						134,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):						20,12
VALOR BDI (28.35%):						38,18
VALOR COM BDI:						172,86

1.1.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI REAPROVEITAMENTO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL Mão de Obra:						52,88
VALOR:						52,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):						33,94
VALOR BDI (28.35%):						14,99
VALOR COM BDI:						67,87

1.1.3. C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,77	27,00
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	13,00000000	15,55	202,15
TOTAL Mão de Obra:						229,15
VALOR:						229,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):						147,06
VALOR BDI (28.35%):						64,96
VALOR COM BDI:						294,11

1.1.4. C2717 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	20,77	49,85
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	24,00000000	15,55	373,20
TOTAL Mão de Obra:						423,05
VALOR:						423,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):						271,49
VALOR BDI (28.35%):						119,93
VALOR COM BDI:						542,98

1.1.5. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,30000000	15,55	20,22
TOTAL Mão de Obra:						22,92
VALOR:						22,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):						14,71
VALOR BDI (28.35%):						6,50
VALOR COM BDI:						29,42

1.1.6. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	20,77	2,91
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77
TOTAL Mão de Obra:						24,68
VALOR:						24,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):						15,84
VALOR BDI (28.35%):						7,00
VALOR COM BDI:						31,68

1.1.7. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	1,66
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:						14,10
VALOR:						14,10
VALOR ENCARGOS (83.85%):						9,05
VALOR BDI (28.35%):						4,00
VALOR COM BDI:						18,10

1.1.8. C3040 - RETIRADA DE GRADE DE FERRO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra:						7,26
VALOR:						7,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):						4,51
VALOR BDI (28.35%):						2,06
VALOR COM BDI:						9,32

1.1.9. C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,32	4,06
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:						17,54
VALOR:						17,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):						10,95
VALOR BDI (28.35%):						4,98
VALOR COM BDI:						22,53

1.1.10. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	1,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL Mão de Obra:						8,82
VALOR:						8,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):						5,65
VALOR BDI (28.35%):						2,50
VALOR COM BDI:						11,31

1.2.1. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Equipamento Custo Horário						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	21,82	0,79
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,79
Material						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	58,08	1,93
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	65,56	2,88
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,48	5,28
TOTAL Material:						10,09
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
TOTAL Mão de Obra:						25,42
VALOR:						36,30

Maria Fernanda Germano Diniz
 CPF 605.400.753-02
 Sócia Administradora



VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,49
VALOR BDI (28.35%):	10,29
VALOR COM BDI:	46,59

1.3.1. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,82	15,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:						15,58

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	8,18	490,80
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	8,65	10,38
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	58,08	36,21
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	65,56	57,56
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,48	157,25
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	10,85	6,51
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	11,87	23,74
11916	TABUA DE 1" DE 3A, - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	8,61	43,05
TOTAL Material:						825,50

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	16,77	206,27
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,77	99,70
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	20,77	155,78
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	15,55	186,60
TOTAL Mão de Obra:						689,89

VALOR:	1.530,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	435,01
VALOR BDI (28.35%):	434,03
VALOR COM BDI:	1.965,00

1.3.2. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	58,08	0,87
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,95	2,07
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,48	1,05
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,59	14,75
TOTAL Material:						18,74

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,55	17,42
TOTAL Mão de Obra:						38,19

VALOR:	56,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):	23,77

VALOR BDI (28.35%):	16,14
VALOR COM BDI:	73,07

1.4.1. 90824 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	31,06	93,18
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,07	1,39
00039504	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA	SINAPI	UN	1,00000000	421,83	421,83
TOTAL Material:					516,40	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,14500000	22,29	47,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,07300000	17,71	19,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					66,81	
VALOR:					583,21	
VALOR ENCARGOS (84.35%):					20,17	
VALOR BDI (28.35%):					165,34	
VALOR COM BDI:					748,55	

1.4.2. 90830 - FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO,	SINAPI	CJ	1,00000000	122,06	122,06
TOTAL Material:					122,06	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	22,29	22,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	17,71	8,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					31,20	
VALOR:					153,26	
VALOR ENCARGOS (84.35%):					9,42	
VALOR BDI (28.35%):					43,45	
VALOR COM BDI:					196,71	

1.4.3. C0042 - ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	1,00000000	3,91	3,91
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	13,37	0,27
TOTAL Material:					4,18	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	16,77	1,68
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
TOTAL Mão de Obra:					3,76	
VALOR:					7,94	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,29	
VALOR BDI (28.35%):					2,25	