

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SUBSCRIÇÃO

 SENADOR POMPEU GOIÁS	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - POENTE 1, NA LOCALIDADE DE JENIPA-LR, CONFORME PROPOSTA N.º 09132/200000124/052	DATA:	10/02/2025	BDI:	18,92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENIPA-LR - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/GO	ORÇAMENTO:	2024-12	HORA:	112,54%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/GO	ORÇAMENTO:	2024-12 SEM DESONERAÇÃO	MED:	70,11%
			ORÇAMENTO:	2024-12 SEM DESONERAÇÃO		71,08%
			ORÇAMENTO:	PRÓPRIA		0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,65

VALOR: R\$ 61,76

S13358 Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato alveolar, branca, 6mm com emendas e acabamento em policarbonato, aplicado em toldo/cobertura/fechamento/etc (m2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,30000000	R\$ 3,78	R\$ 4,91
S10540 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,30000000	R\$ 3,89	R\$ 5,08
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,97

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14085 Emenda rápida para policarbonato de 4 a 6mm, diversas cores	ORSE	m	1,08000000	R\$ 16,20	R\$ 17,50
I40547S Parafuso zincado, autobrochante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	ORSE	cento	0,03000000	R\$ 29,67	R\$ 0,89
I14084 Perfil de acabamento em policarbonato para policarbonato de 4 a 6mm na cor cristal	ORSE	m	0,95000000	R\$ 6,93	R\$ 6,58
I14043 Placa em policarbonato Alveolar, cor Branca, 6mm - 1050 x 6000mm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 71,66	R\$ 71,66
TOTAL Material:					R\$ 96,63

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,30000000	R\$ 19,13	R\$ 24,87
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,30000000	R\$ 13,85	R\$ 17,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 42,62
VALOR:					R\$ 149,19

94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELETRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 27,55	R\$ 0,50
93281 GUINCHO ELETRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 28,83	R\$ 0,38
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,88

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784 CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 82,67	R\$ 86,80
00005061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 13,61	R\$ 0,34
00005104 REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R\$ 71,89	R\$ 0,35
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	R\$ 38,36	R\$ 6,17
00013386 SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	R\$ 222,25	R\$ 40,00
TOTAL Material:					R\$ 133,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 22,10	R\$ 13,98
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	R\$ 28,26	R\$ 15,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,21

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº. 3291-D

 SENADOR POMPEU GOIÁS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1, NA LOCALIDADE DE JENIO NEIRO, CONFORME PROPOSTA N.º 02132.2000001/24-002	DATA:	10/02/2025	BDI:	13,92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENIO NEIRO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	ORÇ:	2024/12	100,00%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	GENERA:	2024/12 SEM DESONERACÃO	110,00%	71,31%
			PRCPINA:	0,00%	0,00%	

VALOR: R\$ 163,75

94231 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 27,56	R\$ 0,50
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 28,83	R\$ 0,38
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,88

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 13,61	R\$ 0,08
00005104 REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG - 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	R\$ 71,89	R\$ 0,08
00040873 RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 23,45	R\$ 24,62
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE, A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	R\$ 38,36	R\$ 7,59
00013388 SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 5050	SINAPI	KG	0,04500000	R\$ 222,25	R\$ 10,00
TOTAL Material:					R\$ 42,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	R\$ 22,10	R\$ 4,57
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	R\$ 28,26	R\$ 3,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,75
VALOR:					R\$ 50,98

94451 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00260000	R\$ 27,56	R\$ 0,07
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00180000	R\$ 28,83	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,12

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607 CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	4,20000000	R\$ 0,21	R\$ 0,88
00007218 CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	1,02900000	R\$ 96,71	R\$ 99,51
00004302 PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	4,20000000	R\$ 3,25	R\$ 13,65
TOTAL Material:					R\$ 114,04

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 22,10	R\$ 1,65
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R\$ 28,26	R\$ 1,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,37

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 3291-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 SENADOR POMPEU Prefeitura Municipal	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PISANTE 1, NA LOCALIDADE DE JENIPAPEIRU, CONFORME PROJETO Nº 02132.200000124-1/02	DATA:	10/02/2025	BDI: 18,92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE	ORSE	2024112	112,84%
			SENTEIRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,10%
			SINAPI	25/04/12 SEM DESONERAÇÃO	115,20%
			Desoneração Fiscal	PROJETA	0,03%

VALOR: R\$ 117,53

98556 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (NAV). AF_09/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135 ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	4,61540000	R\$ 3,67	R\$ 16,93
00004030 VÊU DE POLIÉSTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	SINAPI	M2	1,35130000	R\$ 7,47	R\$ 10,09
TOTAL Material:					R\$ 27,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22280000	R\$ 22,26	R\$ 4,95
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98510000	R\$ 28,88	R\$ 28,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 33,48

VALOR: R\$ 60,50

98547 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004228 GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,52000000	R\$ 8,08	R\$ 4,20
00004014 MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,13190000	R\$ 57,02	R\$ 64,54
00004015 MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,13190000	R\$ 70,02	R\$ 79,25
00000511 PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUÍDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIO	SINAPI	L	0,58720000	R\$ 18,52	R\$ 10,87
TOTAL Material:					R\$ 158,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33480000	R\$ 22,26	R\$ 7,45
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48490000	R\$ 28,88	R\$ 42,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 50,33

VALOR: R\$ 209,19

90844 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 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 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM FREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	R\$ 11,67	R\$ 119,03
90805 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	SINAPI	UPY	1,00000000	R\$ 413,77	R\$ 413,77
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 168,23	R\$ 168,23
90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 466,02	R\$ 466,02
TOTAL Serviço:					R\$ 1.167,05

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº. 3291-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 SENADOR POMPEU PARANÁ	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1, NA LOCALIDADE DE JENIPAEMY - CL Nº 063 PROPRIETÁRIO Nº 02132 200000-25-000	DATA: 10/03/2025		
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENIPAEMY ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORÇ:	2024/12	112,54%
			SENPA:	028 SEM DESONERAÇÃO	70,11%
			SINAPI:	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
			UNIDADES PRECISAS:	PROPRIA	114,19%
					71,80%
					0,00%
					0,00%

VALOR:	R\$ 1.187,05
--------	--------------

90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 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 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 11,67	R\$ 116,70
90808	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 413,77	R\$ 413,77
90820	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 168,23	R\$ 168,23
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 399,26	R\$ 399,26
TOTAL Serviço:						R\$ 1.097,96
VALOR:						R\$ 1.097,96

CUBS-15 PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = 3" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 160 CM A 120" CM X 210" CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JE	1,00000000	R\$ 131,30	R\$ 131,30
00002433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E = 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 10,22	R\$ 61,32
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PERoba / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,18000000	R\$ 7,71	R\$ 86,04
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	39,60000000	R\$ 0,06	R\$ 2,37
00011386	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15530) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 227,44	R\$ 454,88
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,03150000	R\$ 15,23	R\$ 0,48
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 35 (3 1/4 X 3 1/2)	SINAPI	KG	0,22600000	R\$ 13,83	R\$ 3,11
TOTAL Material:						R\$ 759,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,45800000	R\$ 27,62	R\$ 96,50
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38900000	R\$ 26,88	R\$ 40,11
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,42400000	R\$ 22,10	R\$ 53,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 189,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88527	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,02500000	R\$ 677,14	R\$ 16,92

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 3291-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RUBRICA

 SENADOR POMPEU PREFEITURA MUNICIPAL	OBRA	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1, NA LOCALIDADE DE JENAPAPIRO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132/200000/24.002	DATA	10/02/2025	EDI	16,52%
	LOCAL	LOCALIDADE DE JENAPAPIRO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FONTE	VERBA	HORA	MEB
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORSE	026 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	75,11%
			SINAPI	026/112 SEM DESONERAÇÃO	115,32%	75,96%
			PRÓPRIA		0,00%	0,00%

90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CAIXILHO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 168,23	R\$ 168,23
					TOTAL Serviço:	R\$ 168,15
					VALOR:	R\$ 1.113,33

CPUBS-16 PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113085	Porta em madeira de lei multicamada maciça	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 476,12
					TOTAL Material:
					R\$ 476,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88261S	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	ORSE	m	1,38320000	R\$ 24,94
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	m	0,55560000	R\$ 28,15
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	m	2,42400000	R\$ 20,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					R\$ 98,50

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S100488S	Argamassa traço 1:0,5:4,5 (em volume de cimento, areia e água média úmida), preparo mecânico com betoneira 600 L, 08/2019	ORSE	m3	0,01250000	R\$ 547,75
S01771	Batente em madeira de lei l = 18mm (caixilho), para portas ou janelas de correr, incluindo 02 jogos de alizar	ORSE	m	2,51900000	R\$ 106,47
S11610	Conjunto de ferragens para porta em madeira (interior e exterior), de correr, acabamento cromado	ORSE	cj	0,48700000	R\$ 635,20
S03736	Fechadura para porta de correr, bico de papagaio	ORSE	un	0,48700000	R\$ 346,49
					TOTAL Serviço:
					R\$ 705,41
					VALOR:
					R\$ 1.280,03

CPUBS-17 PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACIÇA COM REBAIXO, E = 3" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 60 CM A 120" CM X 210" CM, CEDRILHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PERÓBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 212,00
00002433	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E = 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 40,22
00020017	GUARNICÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIÇA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRILHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PERÓBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	11,20000000	R\$ 7,71
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	39,50000000	R\$ 0,08
00004962	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MÉDIA (NBR 15030) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFAÇÃO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMÍNICO EM PADRÃO MADEIRA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 288,59
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,03150000	R\$ 15,33
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,22500000	R\$ 13,83
					TOTAL Material:
					R\$ 884,37

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 3291-D

1749

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PONTE LISA LOCALIDADE DE JENAPEIRO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132-2000008/200002	DATA:	18/02/2021	ENCARGO:	50% - 18,32%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENAPEIRO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FORTE:	VERSAO	HORA	MDS
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORSE	200412	142,54%	70,11%
			SEINFRA	02% SEM DESONERAÇÃO	1,71%	71,31%
			SINAPI	2024-12 SEM DESONERAÇÃO	110,00%	71,89%
			Composição Propria	PRECATORIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,45800000	R\$ 27,62	R\$ 95,50
88308 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38900000	R\$ 28,88	R\$ 40,11
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,47400000	R\$ 22,10	R\$ 53,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 189,18

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,54:5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL, AF 03/2019	SINAPI	M3	0,02500000	R\$ 677,14	R\$ 16,92
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUIDO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 168,23	R\$ 168,23
102179 INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U, AF 01/2021_PS	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 408,86	R\$ 427,20
TOTAL Serviço:					R\$ 612,35
VALOR:					R\$ 1.685,90

CPUBS-18 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL. 1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEM (UN)

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO LAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01600000	R\$ 131,69	R\$ 2,10
00013284 CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	6,91200000	R\$ 0,66	R\$ 4,56
00003061 FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUIDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 129,49	R\$ 129,49
00020017 GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 15" CM, CEDRILHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ GURUPIXA / PERORA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	12,54000000	R\$ 7,71	R\$ 96,68
00010555 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFADEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 247,76	R\$ 495,52
00039027 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 38 (3/4 X 9)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 13,83	R\$ 1,52
00039028 PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 19 X 19 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 15,57	R\$ 0,46
TOTAL Materiais:					R\$ 730,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,60000000	R\$ 23,13	R\$ 83,28
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,70000000	R\$ 27,62	R\$ 102,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 213,07

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90805 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 413,77	R\$ 413,77
100710 DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATÃO POLIDO 3" AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 140,28	R\$ 280,56
TOTAL Serviço:					R\$ 694,33
VALOR:					R\$ 1.637,73


 JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº. 3291-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE L.N.A. LOCALIDADE DE JENAPEIRO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132.200000124-002		DATA: 10/02/2025	RUBRICA
	LOCAL	LOCALIDADE DE JENAPEIRO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU		VERSÃO	10000 - MES
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU		ORSE	200412 112,54% 70,54%
				NECERA	025 SEM DESCONTERAÇÃO 114,85% 71,94%
				SINAPI	202412 SEM DESCONTERAÇÃO 116,02% 71,66%
				CONEXÃO	PRISPA 5,01% 0,00%

91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007588 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81860000	R\$ 0,92	R\$ 4,43
00036888 GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 31,52	R\$ 215,92
00004914 PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/LIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 509,84	R\$ 509,84
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 38,36	R\$ 33,86
TOTAL Material:					R\$ 764,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35830000	R\$ 28,88	R\$ 10,28
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17780000	R\$ 22,10	R\$ 3,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,21
VALOR:					R\$ 778,26

CPUBS-19 PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00720000	R\$ 130,00	R\$ 0,93
00007588 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81860000	R\$ 0,92	R\$ 4,43
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II 32	SINAPI	KG	2,03000000	R\$ 0,73	R\$ 1,48
00036888 GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 31,52	R\$ 215,92
00004917 PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/LIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 352,10	R\$ 352,10
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 38,36	R\$ 33,86
TOTAL Material:					R\$ 508,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 28,88	R\$ 86,64
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 22,10	R\$ 66,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 152,94
VALOR:					R\$ 761,66

CPUBS-20 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL, EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARAVIDRO, EM PERFIS SÉRIE 25, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007588 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81860000	R\$ 0,92	R\$ 4,43
00036888 GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 31,52	R\$ 215,92

JUAREZ FRUTOSO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 3291-D

12510

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU RUA DO COMÉRCIO, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - CEP: 13.200-000 - FONE: (19) 3333-1234	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1,5x LOCALIDADE DE JENIPA-EMO, UNIFORME PROFI. A.R. 02132 2000001244100			DATA: 10/02/2025	BDI: 10,92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENIPA-EMO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-SP			ORSE	VERBA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-SP			ORSE	VERBA
					ORSE	VERBA

1049145	Porta de abrir em alumínio com lâmina horizontal laminada, acabamento anodizado natural, sem guarnição/alizar/vista	ORSE	M2	1,00000000	R\$ 476,20	R\$ 476,20
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 38,36	R\$ 33,86
					TOTAL Material:	R\$ 730,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 29,66	R\$ 85,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 22,10	R\$ 66,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 152,28
					VALOR:	R\$ 882,69

CPUBS-21 PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,61660000	R\$ 0,92	R\$ 4,43
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,65040000	R\$ 31,52	R\$ 215,92
00004922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, 04,45 FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 326,80	R\$ 326,80
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 38,36	R\$ 33,86
					TOTAL Material:	R\$ 580,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,80000000	R\$ 28,66	R\$ 131,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,60000000	R\$ 22,10	R\$ 101,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 233,49
					VALOR:	R\$ 814,30

CPUBS-22 PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,61660000	R\$ 0,92	R\$ 4,43
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 31,52	R\$ 215,92
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 509,84	R\$ 509,84
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 38,36	R\$ 33,86
					TOTAL Material:	R\$ 784,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,60000000	R\$ 28,66	R\$ 131,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,60000000	R\$ 22,10	R\$ 101,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 233,49

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº. 3291-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SENADOR POMPEU PRAIA DO SOL	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1 NA LOCALIDADE DE JENFAPINO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132.2000001/24-1622	DATA:	10/02/2025	BDI: 18,92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENFAPINO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	ORÇAMENTO	112,54%	26,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORÇAMENTO	114,13%	26,31%
			ORÇAMENTO	115,02%	26,56%
			ORÇAMENTO	116,00%	27,00%

VALOR: R\$ 997,54

94589 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034361 JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 316,62	R\$ 658,61
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,21	R\$ 5,12
00039961 SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	R\$ 25,35	R\$ 29,62
TOTAL Material:					R\$ 694,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01041390	R\$ 28,88	R\$ 29,18
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50520690	R\$ 22,10	R\$ 11,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 40,34
VALOR:					R\$ 734,69

100674 JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000599 JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM. BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 784,13	R\$ 784,13
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 MM	SINAPI	UN	17,41300000	R\$ 0,21	R\$ 3,65
00039961 SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16880000	R\$ 25,35	R\$ 29,62
TOTAL Material:					R\$ 817,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74224930	R\$ 28,88	R\$ 21,43
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37112470	R\$ 22,10	R\$ 8,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,63
VALOR:					R\$ 847,03

94573 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034364 JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS. BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55890000	R\$ 728,40	R\$ 404,99
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 MM	SINAPI	UN	7,30000000	R\$ 0,21	R\$ 1,53
00039961 SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,60107140	R\$ 25,35	R\$ 15,23
TOTAL Material:					R\$ 421,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31187730	R\$ 28,88	R\$ 9,00

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº. 3291-D

1293

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORME 1, NA LOCALIDADE DE ZENAPÉRIO, CONFORME PROPOSTA N° 02132.20000524-002	DATA	10/02/2025	EDI	18,92%
	LOCAL	LOCALIDADE DE ZENAPÉRIO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE	FONTE	VERSAO	HORA	REB
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE	ORSE	2006/12	119,84%	78,13%
			SINAPI	02% SEM DESONERAÇÃO	111,14%	71,37%
			OSAPI	2006/12 SEM DESONERAÇÃO	113,82%	71,00%
			Colocação de	PRÓPRIA	0,50%	5,00%

86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15593860	R\$ 22,10	R\$ 3,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,44
VALOR:						R\$ 434,19

S12098 Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,38000000	R\$ 3,79	R\$ 9,02
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,90000000	R\$ 3,88	R\$ 7,38
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 16,41

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S Área media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,01000000	R\$ 100,00	R\$ 1,00
I01379S Cimento portland composto op I-32	ORSE	kg	4,60000000	R\$ 0,76	R\$ 3,50
I04721S Pedra britada n. 1 (0,5 a 10 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,01000000	R\$ 137,75	R\$ 1,38
I12929 Porta corta fogo, duas folhas, abrir, classe 90, da DKS ou similar - inclusive batente	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 556,38	R\$ 556,38
TOTAL Material:					R\$ 562,26

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	s	2,38000000	R\$ 19,13	R\$ 45,53
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,90000000	R\$ 13,65	R\$ 26,94
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 72,47
VALOR:					R\$ 650,09

CPUBS-23 PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036204 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 251,29	R\$ 251,29
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRIJELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 19,18	R\$ 115,08
TOTAL Material:					R\$ 366,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 23,22	R\$ 34,83
86315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 28,86	R\$ 42,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 77,82
VALOR:					R\$ 444,19

S13110 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=46cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,79	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,14
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº. 3291-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1793

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE OBRAS BÁSICAS DE SANEAMENTO, PORTE 1, NA LOCALIDADE DE JENAPÉRO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132/2000M24905	DATA:	10/02/2025	RUBRICA:	18,92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENAPÉRO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	200412
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORSE:	200412	HORA:	114,15%
			SINAPI:	200412	PREÇO UNITÁRIO:	71,81%

102062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, L=40mm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	UN	1,00000000	R\$ 104,90	R\$ 104,90
					TOTAL Material:	R\$ 104,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
104730S	Pedreiro (Florista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 19,13	R\$ 5,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,74
					VALOR:	R\$ 111,78

CPUBS-24 ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036888	QUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 26, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 31,52
					R\$ 34,67
TOTAL Material:					R\$ 34,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70100000	R\$ 23,22	R\$ 39,49
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70100000	R\$ 28,66	R\$ 48,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 88,24
					VALOR:	R\$ 122,91

CPUBS-25 MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011591	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATÉ 1.100 MM E PESO DE ATÉ 85 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM AÇO, SEM BRACO DE PARADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 243,17	R\$ 243,17
					TOTAL Material:	R\$ 243,17

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 23,13	R\$ 18,50		
85262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 28,52	R\$ 22,81		
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 41,31	
						VALOR:	R\$ 284,48	

CPUBS-26 FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038152	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MAÇANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 137,22	R\$ 137,22
					TOTAL Material:	R\$ 137,22

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 23,13	R\$ 34,69		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 28,52	R\$ 42,78		

1794

 MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE POR P. 1 NA LOCALIDADE DE JENIPA-RO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132.200000024-00.	DATA:	10/02/2025	BOL: 18,92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENIPA-RO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-RO.	FONTE:	VERBAO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-RO.	ORÇ:	2024/12	112,94%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 77,47
VALOR:	R\$ 214,59

100709 DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002420	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,56	R\$ 17,56
TOTAL Material:						R\$ 17,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91600000	R\$ 27,82	R\$ 25,29
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45800000	R\$ 22,10	R\$ 10,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 35,41
VALOR:						R\$ 52,97

CPUBS-27 GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 131,69	R\$ 0,52
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (4+), CP III-40	SINAPI	KG	1,79360000	R\$ 0,66	R\$ 1,18
88269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	2,97700000	R\$ 50,28	R\$ 149,68
00005067	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 34 (2 1/4 X 12)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 14,75	R\$ 0,54
TOTAL Material:						R\$ 151,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,20000000	R\$ 23,13	R\$ 74,01
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,80000000	R\$ 27,82	R\$ 104,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	R\$ 26,88	R\$ 56,64
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	R\$ 22,10	R\$ 46,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 268,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	5,95300000	R\$ 11,67	R\$ 69,47
TOTAL Serviço:						R\$ 69,47
VALOR:						R\$ 507,40

87905 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	R\$ 28,88	R\$ 4,97
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05750000	R\$ 22,10	R\$ 1,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,24
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº. 3291-D

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1, NA LOCALIDADE DE JEMAPAREI, CONFORME PROPOSTA Nº 02/32 26/0001/2019	DATA:	19/02/2025	SD: 18,52%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JEMAPAREI - 5 km - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORSE:	2024/12	12,54%
			SEMPRA:	026 SEM DESONERAÇÃO	11,18%
			SINAPI:	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	11,50%
			CONDIÇÕES PROPOSTA:	PROPOSTA	0,00%

87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_03/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 554,96	R\$ 2,05
TOTAL Serviço:						R\$ 2,05
VALOR:						R\$ 8,29

104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29710000	R\$ 28,86	R\$ 8,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	R\$ 22,10	R\$ 3,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,86

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 820,93	R\$ 12,04
TOTAL Serviço:					R\$ 12,04
VALOR:					R\$ 23,90

87553 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28050000	R\$ 28,86	R\$ 8,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14820000	R\$ 22,10	R\$ 3,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,19

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 820,93	R\$ 12,04
TOTAL Serviço:					R\$ 12,04
VALOR:					R\$ 23,23

104611 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,85000000	R\$ 1,07	R\$ 7,32
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 6,29	R\$ 0,89
00010515 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08610000	R\$ 63,17	R\$ 68,62
TOTAL Material:					R\$ 76,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADREJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74070000	R\$ 28,73	R\$ 21,28
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 22,10	R\$ 7,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,48
VALOR:					R\$ 105,30

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 3291-D

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 SENADOR POMPEU GOIÁS	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, POITE 1, NA LOCALIDADE DE JENAPÉRIO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132.20000001/2022	DATA:	10/02/2025	BOM: 16,92%	
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENAPÉRIO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FONTE:	VERSÃO	HORA	NBS
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORSE	2024/12	1.322,84%	70,11%
			GENFRA	626 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,04%
			PREMERA		0,60%	0,60%

94995 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF. 08/2022 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUSO SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,09850000	R\$ 475,00	R\$ 46,78
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	R\$ 7,69	R\$ 0,01
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 13,84	R\$ 0,33
00004509 SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	R\$ 5,81	R\$ 1,45
00004517 SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 4,01	R\$ 0,80
00007158 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	R\$ 26,29	R\$ 28,43
TOTAL Material					R\$ 77,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	R\$ 28,52	R\$ 3,71
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 28,88	R\$ 2,52
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21760000	R\$ 22,10	R\$ 4,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 11,03
VALOR:					R\$ 88,83

S02180 Regularização da base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	H	0,40000000	R\$ 3,79	R\$ 1,52
S10649 Encargos Complementares - Servente	ORSE	H	0,40000000	R\$ 3,89	R\$ 1,56
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 3,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S Pedreiro (horista)	ORSE	H	0,40000000	R\$ 19,13	R\$ 7,65
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	H	0,40000000	R\$ 13,66	R\$ 5,46
TOTAL Mão de Obra					R\$ 13,11

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SD1908 Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:6) - 100 kg cimento 50 kg / 5 pacotinhos areia dim. 0,35x0,45x0,22m - Contracção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02500000	R\$ 406,08	R\$ 10,15
TOTAL Serviço					R\$ 10,15
VALOR:					R\$ 26,29

S10168 Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101379S Cimento portland composto cp II-32	ORSE	KG	10,00000000	R\$ 0,76	R\$ 7,60
TOTAL Material					R\$ 7,60

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103077 Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	ORSE	M2	1,00000000	R\$ 70,00	R\$ 70,00

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 3291-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE II, NA LOCALIDADE DE CENICIENTE, CONFORME PROJETO Nº 02132/2004, OVA/002.	DATA:	10/02/2023	RUBRICAS	
	LOCAL:	LOCALIDADE DE CENICIENTE - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FONTE:	VERBA	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	FONTE:	VERBA	HORA	MES
			CONFERA	028 SEM DESONERAÇÃO	116,00%	71,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 70,00
VALOR:	R\$ 77,60

S11233 Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana (m)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101379S Cimento portland composto cp II-32	ORSE	KG	3,00000000	R\$ 0,76	R\$ 2,28
TOTAL Material:					R\$ 2,28
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112112 Rodapé alta resistência, alt=10cm, meia-cana	ORSE	m	1,00000000	R\$ 18,08	R\$ 18,08
TOTAL Serviço:					R\$ 18,08
VALOR:					R\$ 20,36

87885 CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03800000	R\$ 28,88	R\$ 1,12
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01480000	R\$ 22,10	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,44
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87393 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 7.089,25	R\$ 10,63
TOTAL Serviço:					R\$ 10,63
VALOR:					R\$ 12,07

90408 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53250000	R\$ 28,53	R\$ 15,37
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26820000	R\$ 22,10	R\$ 5,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,25
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 620,93	R\$ 12,04
TOTAL Serviço:					R\$ 12,04
VALOR:					R\$ 33,29

98114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 6,18 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,18 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 17,33	R\$ 0,64
00039432 FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42780000	R\$ 3,05	R\$ 4,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO À SAÚDE, PONTE NA LOCALIDADE DE JENY APÊDO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	DATA:	10/02/2025	BOI:	12.92%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE JENY APÊDO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FORTE:	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	DIÁRIA	2024/12	117,54%	70,11%
			SEMPER	35 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,21%
			SEMPER	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,00%	71,80%
			PROPRIA		0,00%	0,00%

00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, 7. BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,09260000	R\$ 3,81	R\$ 2,63
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	8,64690000	R\$ 0,12	R\$ 1,15
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 0,28	R\$ 0,34
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FURTEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 31,43	R\$ 0,38
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 2,72	R\$ 3,33
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 140 X 18 (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 7,24	R\$ 25,68
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,08380000	R\$ 22,03	R\$ 23,87
TOTAL Material:						R\$ 52,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88275	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47880000	R\$ 25,03	R\$ 11,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47880000	R\$ 22,10	R\$ 10,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,54
VALOR:						R\$ 84,91

88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00060085	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 11,31
TOTAL Material:					R\$ 1,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 30,37	R\$ 2,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 22,10	R\$ 0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,51
VALOR:						R\$ 4,39

88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04310000	R\$ 0,72
00043628	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R\$ 2,14
TOTAL Material:					R\$ 1,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 30,37	R\$ 7,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	R\$ 22,10	R\$ 1,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,27
VALOR:						R\$ 10,84

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 3291-D

 MUNICÍPIO DE SERRA DO PINHEIRO GOIÁS	CÓDIGO DE CUSTOS										RUBRICA	
	DATA: 10/02/2023										BDI: 15,92%	
	MENSAL										11,28%	
	2023.11										71,91%	
OBRA	CONSTRUÇÃO	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL
LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL
CLIENTE	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO	DEFEITO

104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA AF. CA. O. AN. EM REDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023 (M2)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00035893 TINTA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, COR BRANCA		SINAPI	L	0,26730500	R\$ 12,24	R\$ 3,27
TOTAL MATERIAL						R\$ 3,27
Mão de Obra com Encargos Complementares						
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 4,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 1,20
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						R\$ 6,15
VALOR						R\$ 9,42

95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023 (M2)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877 MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LÁTEX ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO		KG	0,770000	R\$ 7,70		R\$ 7,76
TOTAL MATERIAL						R\$ 7,76
Mão de Obra com Encargos Complementares						
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 4,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 1,20
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						R\$ 6,15
VALOR						R\$ 13,91

88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX ACRÍLICA, TIPO, EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023 (M2)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00033787 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE, COR VERMELHA		KG	0,010000	R\$ 0,72		R\$ 0,02
00043626 MASSA CORRIDA PARA PAREDE, USO INTERNO		KG	0,770000	R\$ 2,14		R\$ 1,55
TOTAL MATERIAL						R\$ 1,57
Mão de Obra com Encargos Complementares						
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 16,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 3,72
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						R\$ 19,06
VALOR						R\$ 20,63

104639 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA AF. CA. O. AN. EM REDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023 (M2)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00035893 TINTA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, COR BRANCA		SINAPI	L	0,26730500	R\$ 12,24	R\$ 3,27
TOTAL MATERIAL						R\$ 3,27
Mão de Obra com Encargos Complementares						
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ. QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 5,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 1,67

1300

RELATÓRIO ANALÍTICO

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

M

 MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU RUA DO COMÉRCIO, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - FONE (41) 3222-1000	OBRA	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE	DESCRIÇÃO	DATA: 10/02/2025	BOM: 18,92%
	LOCAL	LOCALIDADE: SENADOR POMPEU	DESCRIÇÃO: 12	ORSE	REDA
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL	DESCRIÇÃO: 12	ORSE	REDA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,56

VALOR: R\$ 11,83

102197 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	R\$ 25,79	R\$ 0,71
00043653 FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	L	0,49600000	R\$ 21,05	R\$ 10,44
00003707 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE DE MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	L	0,40600000	R\$ 0,72	R\$ 0,28
TOTAL Material:					R\$ 11,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29600000	R\$ 30,37	R\$ 8,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,52
VALOR:					R\$ 19,95

102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PINTURADA) ESMALTE SINTETICO ACRILICO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	R\$ 25,79	R\$ 0,36
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACABADO	SINAPI	L	0,14030000	R\$ 35,24	R\$ 4,94
TOTAL Material:					R\$ 5,30

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38250000	R\$ 30,37	R\$ 11,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,55
VALOR:					R\$ 16,85

S12492 Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm (m2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,65000000	R\$ 3,79	R\$ 2,46
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,14000000	R\$ 3,69	R\$ 4,43
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,89

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107112 Granito branco Siena e= 2cm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 616,79	R\$ 616,79
109964 Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,30mm x 25,40mm x 1,20mm, (0,484kg/m)	ORSE	m	0,80000000	R\$ 21,34	R\$ 12,80
TOTAL Material:					R\$ 629,59

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505 Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,65000000	R\$ 19,13	R\$ 12,43
1061119 Servente de obras (boteta)	ORSE	h	1,14000000	R\$ 13,66	R\$ 15,56
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,99
VALOR:					R\$ 654,43

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº. 3291-D

 PREFEITURA DE SENADOR POMPEU RUA JOSE DE ALMEIDA, 100	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1, NA LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO, CONFORME PROPOSTA Nº 02132.200/0001/24-002	DATA: 16/02/2025		TOD: 18,00%	
			FORTE	VERÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,50h	75,11%
			SINAPI	CIS SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,80%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	Desoneração Imposto	PROPRIA	0,00%	0,00%	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001388 CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM GANQ. 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 92,01	R\$ 92,01
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (1/2 X 1/2)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,95	R\$ 0,08
TOTAL Material:					R\$ 92,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44670000	R\$ 28,12	R\$ 12,56
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14070000	R\$ 22,10	R\$ 3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,66
VALOR:					R\$ 107,75

86932 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86987 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 60,24	R\$ 60,24
86988 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 499,20	R\$ 499,20
TOTAL Serviço:					R\$ 559,44
VALOR:					R\$ 559,44

S02073 Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CELITE ou similar, inclusive válvula de descarga HYDRA ou similar, assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e tubo de ligação com acabamento cromado (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	n	4,00000000	R\$ 3,82	R\$ 15,28
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	n	4,00000000	R\$ 3,89	R\$ 15,56
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 30,84

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061385 Anel de vedação, pvc flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitário	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,26	R\$ 9,26
1117613 Assento vaso sanitário infantil em plástico branco	ORSE	un	1,00000000	R\$ 79,80	R\$ 79,80
1117663 Bacia sanitária (vaso) infantil, sifonado, de louça branca, (sem assento)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 432,40	R\$ 432,40
100961 Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,58000000	R\$ 0,22	R\$ 0,12
100669 Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	ORSE	cj	1,00000000	R\$ 26,55	R\$ 26,55
102305 Tubo de ligação em PVC para vaso sanitário, acabamento cromado, CIPLA ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,13	R\$ 9,13
102394 Válvula de descarga, HYDRA MAX, ref.4550, 1 1/4", acabamento cromado (Deca ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 239,89	R\$ 239,89
TOTAL Material:					R\$ 797,10

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 19,13	R\$ 76,52
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 13,65	R\$ 54,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 131,12
VALOR:					R\$ 959,05

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 3291-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, PORTE 1, NA LOCALIDADE DE SENAPAPIRO, CONFORME PROPOSTA Nº 02/32.2000001/24-302	DATA: 10/02/2025		BDI: 10,82%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE SENAPAPIRO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	ORSE	2004/12	112,34%
			SINAPI	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			SINAPI	2004/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%
			Composição Preço	PRÓPRIA	0,00%

86939 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,47	R\$ 11,47
86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 327,08	R\$ 327,08
86893 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,08	R\$ 13,08
86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 77,43	R\$ 77,43
86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,32	R\$ 10,32
TOTAL Serviço:					R\$ 439,36
VALOR:					R\$ 439,36

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 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,08	R\$ 13,08
86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 737,62	R\$ 737,62
86914 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 101,80	R\$ 101,80
86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 74,98	R\$ 74,98
TOTAL Serviço:					R\$ 927,48
VALOR:					R\$ 927,48

S07350 Lavatório louça de canto (Deca-lyz, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,75000000	R\$ 3,82	R\$ 6,69
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,75000000	R\$ 3,85	R\$ 6,81
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 13,50

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
f11683S Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 53,08	R\$ 53,08
100982 Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref. ep-7 ou similar)	ORSE	cj	1,00000000	R\$ 12,68	R\$ 12,68
106968 Lavatório louça, de canto, linha lzy, ref. 10117, DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 267,49	R\$ 267,49
106136S Sifão em metal cromado para pia ou lavatório, 1 x 1 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 231,45	R\$ 231,45
102384 Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 47,18	R\$ 47,18
TOTAL Material:					R\$ 611,86

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102695S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,75000000	R\$ 10,13	R\$ 33,48
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,75000000	R\$ 13,85	R\$ 23,89

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº. 3291-D