RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 14.059,83	11,82%
2	REMOÇÕES	R$ 1.972,23	1,66%
3	PISO	R$ 25.079,90	21,09%
4	CALÇADA DE PROTEÇÃO	R$ 1.454,70	1,22%
5	ESQUADRIAS	R$ 27.722,92	23,31%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICA	R$ 6.723,77	5,65%
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	R$ 4.644,18	3,90%
8	COZINHA	R$ 3.242,80	2,73%
9	FORRO	R$ 4.402,38	3,70%
10	PINTURA	R$ 27.883,28	23,44%
11	LIMPEZA FINAL	R$ 1.751,88	1,47%
	VALOR BDI TOTAL:	**R$ 22.135,19**	**100,00%**
	VALOR ORÇAMENTO:	**R$ 96.802,68**	
	VALOR TOTAL:	**R$ 118.937,87**	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 14.059,83**
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R$ 613,54	R$ 3.681,24
1.2	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS		MÊS	1,00	R$ 5.529,15	R$ 5.529,15
1.3	99861	GRADIL EM AÇO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_10/2025	SINAPI	M2	8,00	R$ 606,18	R$ 4.849,44
2	**REMOÇÕES**						**R$ 1.972,23**
2.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	18,48	R$ 12,40	R$ 229,15
2.2	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	8,00	R$ 32,04	R$ 256,32
2.3	09.09.90.100.16	Remoção do espelho cristal, espessura menor ou igual a 6mm com moldura de alumínio e seus elementos de fixação	CPTM	m²	2,00	R$ 88,31	R$ 176,62
2.4	020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R$ 7,54	R$ 15,08
2.5	020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R$ 10,05	R$ 20,10
2.6	106122	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E CERÂMICOS) POR DUTO DE ENTULHO E ACONDICIONAMENTO FINAL EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_09/2025	SINAPI	M3	10,00	R$ 94,88	R$ 948,80
2.7	41760	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	SANEAGO	M³	5,00	R$ 17,46	R$ 87,30
2.8	S14077	Remoção de bancada para pia	ORSE	m2	1,80	R$ 30,61	R$ 55,10
2.9	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	66,10	R$ 2,78	R$ 183,76
3	**PISO**						**R$ 25.079,90**
3.1	S00022	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	ORSE	m2	120,39	R$ 28,86	R$ 3.474,46
3.2	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA ATÉ 600 L. AF_07/2026	SINAPI	M3	1,05	R$ 1.233,81	R$ 1.295,50
3.3	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	120,39	R$ 150,49	R$ 18.117,49
3.4	S13969	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 60cm x 60cm	ORSE	m2	120,39	R$ 10,64	R$ 1.280,95
3.5	S13691	Rodapé cerâmico de 10cm de altura, cerâmica 60 x 60cm, pei 4, linha graphic nirvana, pointer ou similar, assentado com argamassa ac II, rejuntado	ORSE	m	50,00	R$ 18,23	R$ 911,50
4	**CALÇADA DE PROTEÇÃO**						**R$ 1.454,70**
4.1	S94993S	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022	ORSE	m2	15,60	R$ 93,25	R$ 1.454,70
5	**ESQUADRIAS**						**R$ 27.722,92**
5.1	**PORTAS**						**R$ 22.094,36**
5.1.1	S100689S	Kit de porta de madeira frisada, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	11,00	R$ 1.831,17	R$ 20.142,87
5.1.2	05.80.035	Guarnicao de 5 cm para porta de 1 folha	SP Educação	CJ	11,00	R$ 41,78	R$ 459,58
5.1.3	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	m2	1,68	R$ 888,04	R$ 1.491,91
5.2	**JANELAS**						**R$ 5.628,56**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
5.2.1	S13398	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	ORSE	m2	8,00	R$ 552,92	R$ 4.423,36
5.2.2	S05012	Assentamento de peitoril	ORSE	m	8,00	R$ 26,05	R$ 208,40
5.2.3	43903	Peitoril de Granito 17cm	DEINFRA-SC	M	8,00	R$ 124,60	R$ 996,80
6	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA**						**R$ 6.723,77**
6.1	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	40,00	R$ 27,99	R$ 1.119,60
6.2	3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	GOINFRA CIVIL	un	40,00	R$ 12,93	R$ 517,20
6.3	S03401	Interruptor 01 seção simples	ORSE	un	8,00	R$ 10,15	R$ 81,20
6.4	S13671	Luminária plafon de sobropor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	8,00	R$ 116,49	R$ 931,92
6.5	I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	600,00	R$ 2,14	R$ 1.284,00
6.6	S151132	Eletroduto flexível corrugado diâmetro 3/4", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	IOPES	m	200,00	R$ 8,66	R$ 1.732,00
6.7	072170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	GOINFRA CIVIL	Un	1,00	R$ 230,06	R$ 230,06
6.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 29,56	R$ 29,56
6.9	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 29,56	R$ 29,56
6.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 29,56	R$ 29,56
6.11	S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	un	2,00	R$ 110,37	R$ 220,74
6.12	S12455	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	ORSE	un	1,00	R$ 122,29	R$ 122,29
6.13	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	R$ 102,68	R$ 102,68
6.14	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	10,00	R$ 29,34	R$ 293,40
7	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICA**						**R$ 4.644,18**
7.1	S13890	Fornecimento e instalação de torneira de mesa em aço inox com acionamento manual em alavanca (alavnc.26701) e fechamento automático, da Meber ou similar	ORSE	un	3,00	R$ 775,40	R$ 2.326,20
7.2	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R$ 15,19	R$ 45,57
7.3	081085	ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATÓRIO E TANQUE 40 MM	GOINFRA CIVIL	Un	2,00	R$ 11,49	R$ 22,98
7.4	S142118	Engate flexível de PVC para lavatório 1/2? ? 40 cm	IOPES	und	3,00	R$ 22,25	R$ 66,75
7.5	86888	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 691,98	R$ 1.383,96
7.6	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 399,36	R$ 798,72
8	**COZINHA**						**R$ 3.242,80**
8.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,80	R$ 747,47	R$ 1.345,45
8.2	I13963	Cuba de aço inox 304, Terminox ou similar, retangular, com válvula, dim 70 x 50 x 40 cm, e=0,7 mm, para pia de cozinha	ORSE	un	1,00	R$ 1.897,35	R$ 1.897,35
9	**FORRO**						**R$ 4.402,38**
9.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES	SINAPI	M2	66,10	R$ 62,21	R$ 4.112,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
9.1	96113	COMERCIAIS. AF_08/2023_PS					
9.2	11219	* Arame Recozido no. 18 (1,24 mm)	DEINFRA-SC	KG	20,00	R$ 13,44	R$ 268,80
9.3	MATED-11259	GESSO (CONTEÚDO: EM PÓ|APLICAÇÃO: REVESTIMENTO|EMBALAGEM: SACO)	SETOP	Kg	25,00	R$ 0,86	R$ 21,50
10	**PINTURA**						**R$ 27.883,28**
10.1	**INTERNA PAREDES**						**R$ 16.764,70**
10.1.1	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	SETOP	m2	667,65	R$ 4,58	R$ 3.057,84
10.1.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	667,65	R$ 4,66	R$ 3.111,25
10.1.3	42782	Pintura acrilica - 2 demaos	DEINFRA-SC	M2	667,65	R$ 15,87	R$ 10.595,61
10.2	**EXTERNO PAREDES**						**R$ 3.829,31**
10.2.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	167,00	R$ 4,66	R$ 778,22
10.2.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	167,00	R$ 13,69	R$ 2.286,23
10.2.3	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	SETOP	m2	167,00	R$ 4,58	R$ 764,86
10.3	**FORRO**						**R$ 7.289,27**
10.3.1	ED-50485	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	SETOP	m2	66,10	R$ 27,08	R$ 1.789,99
10.3.2	15.02.007	Fundo selador acrilico (uma demao)	SP Educação	M2	66,10	R$ 7,97	R$ 526,82
10.3.3	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	216,10	R$ 23,01	R$ 4.972,46
11	**LIMPEZA FINAL**						**R$ 1.751,88**
11.1	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	m2	280,75	R$ 6,24	R$ 1.751,88
						VALOR BDI TOTAL:	**R$ 22.135,19**
						VALOR ORÇAMENTO:	**R$ 96.802,68**
						VALOR TOTAL:	**R$ 118.937,87**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 432,00	R$ 432,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R$ 38,54	R$ 0,43
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R$ 20,65	R$ 0,27
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R$ 6,12	R$ 19,63
					TOTAL Material:	R$ 452,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R$ 28,39	R$ 10,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R$ 22,60	R$ 25,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 35,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R$ 22,31	R$ 11,15
					TOTAL Serviço:	R$ 11,15
					VALOR:	**499,34**

1.2. PRÓPRIA ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS (MÊS)

Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS		MÊS	1,00000000	R$ 4.500,00	R$ 4.500,00
					TOTAL Não cadastrado:	R$ 4.500,00
					VALOR:	**4.500,00**

1.3. 99861 GRADIL EM AÇO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_10/2025 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000565	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	SINAPI	M	9,39950000	R$ 8,33	R$ 78,29
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	7,73340000	R$ 8,02	R$ 62,02
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,11540000	R$ 19,68	R$ 2,27
					TOTAL Material:	R$ 142,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,35220000	R$ 23,44	R$ 125,45
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,53270000	R$ 28,83	R$ 217,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 342,61

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_07/2026	SINAPI	M3	0,00843000	R$ 968,60	R$ 8,16
					TOTAL Serviço:	R$ 8,16

VALOR:	**493,35**

2.1. 97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10870000	R$ 29,05	R$ 3,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30750000	R$ 22,60	R$ 6,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,09

VALOR:	**10,09**

2.2. 97645 REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28070000	R$ 29,05	R$ 8,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79360000	R$ 22,60	R$ 17,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,08

VALOR:	**26,08**

2.3. 09.09.90.100.16 Remoção do espelho cristal, espessura menor ou igual a 6mm com moldura de alumínio e seus elementos de fixação (m²)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
96	Ajudante de carpinteiro (com encargos)	CPTM	h	1,80000	R$ 39,93	R$ 71,87
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 71,87

VALOR:	**71,87**

2.4. 020137 REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (Un)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0011	ENCANADOR	GOINFRA CIVIL	h	0,0250000	R$ 31,47	R$ 0,78
0005	SERVENTE	GOINFRA CIVIL	h	0,2500000	R$ 21,44	R$ 5,36
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,14

VALOR:	**6,14**

2.5. 020138 REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (Un)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0011	ENCANADOR	GOINFRA CIVIL	h	0,0333000	R$ 31,47	R$ 1,04
0005	SERVENTE	GOINFRA CIVIL	h	0,3333000	R$ 21,44	R$ 7,14
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,18
					VALOR:	**8,18**

2.6. 106122 REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E CERÂMICOS) POR DUTO DE ENTULHO E ACONDICIONAMENTO FINAL EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_09/2025 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,41717230	R$ 22,60	R$ 77,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 77,22
					VALOR:	**77,22**

2.7. 41760 TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM (M³)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	SANEAGO	CHP	0,055556	R$ 228,07	R$ 12,67
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 12,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SANEAGO	H	0,055556	R$ 27,79	R$ 1,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,54
					VALOR:	**14,21**

2.8. S14077 Remoção de bancada para pia (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,15000000	R$ 3,88	R$ 0,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R$ 3,98	R$ 3,98
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 4,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,15000000	R$ 24,37	R$ 3,66
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R$ 16,71	R$ 16,71
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,37
					VALOR:	**24,91**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

2.9. 97640 REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02290000	R$ 35,31	R$ 0,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06470000	R$ 22,60	R$ 1,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,26

VALOR:	**2,26**

3.1. S00022 Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	R$ 3,88	R$ 0,39
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R$ 3,98	R$ 3,98
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 4,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,10000000	R$ 24,37	R$ 2,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R$ 16,71	R$ 16,71
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,15

VALOR:	**23,49**

3.2. 87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA ATÉ 600 L. AF_07/2026 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,55429870	R$ 0,48	R$ 1,70
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,02990220	R$ 2,27	R$ 2,33
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,03

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27767750	R$ 155,00	R$ 198,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	574,95488040	R$ 1,12	R$ 643,94
					TOTAL Material:	R$ 841,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58420090	R$ 34,50	R$ 158,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 158,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	**1.004,16**

3.3. C3002 PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R$ 2,4200	R$ 19,3600
I6501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 70,5000	R$ 77,5500
					TOTAL Material:	R$ 96,9100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

VALOR:	**122,48**

3.4. S13969 Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 60cm x 60cm (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,14000000	R$ 3,88	R$ 0,54
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	R$ 3,98	R$ 0,56
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1,10

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,24000000	R$ 7,60	R$ 1,82
					TOTAL Material:	R$ 1,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,14000000	R$ 24,37	R$ 3,41
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,14000000	R$ 16,71	R$ 2,34
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,75

VALOR:	**8,66**

3.5. S13691 Rodapé cerâmico de 10cm de altura, cerâmica 60 x 60cm, pei 4, linha graphic nirvana, pointer ou similar, assentado com argamassa ac II, rejuntado (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10582	Encargos Complementares - Azulejista	ORSE	h	0,08710000	R$ 3,88	R$ 0,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,03260000	R$ 3,98	R$ 0,13
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,47

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I14456	Cerâmica 60 x 60 cm, acabamento mate bold, linha graphic nirvana ou similar	ORSE	m2	0,18750000	R$ 54,89	R$ 10,29
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,08900000	R$ 7,60	R$ 0,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R$ 10,97

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04760S	Azulejista ou ladrilheiro (horista)	ORSE	h	0,08710000	R$ 24,37	R$ 2,12
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,03260000	R$ 16,71	R$ 0,54
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 2,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	0,63920000	R$ 1,18	R$ 0,75
					TOTAL Serviço:	R$ 0,75

VALOR:	**14,84**

4.1. S94993S Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	0,07390000	R$ 555,00	R$ 41,01
I05068S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02400000	R$ 16,70	R$ 0,40
I04517S	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	0,45000000	R$ 2,63	R$ 1,18
I07156S	Tela de aco soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm	ORSE	m2	1,08160000	R$ 21,42	R$ 23,17
					TOTAL Material:	R$ 65,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88262S	Carpinteiro de formas com encargos complementares	ORSE	h	0,09760000	R$ 33,23	R$ 3,24
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,07270000	R$ 33,91	R$ 2,47
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,17040000	R$ 26,07	R$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,15

VALOR:	**75,89**

5.1.1. S100689S Kit de porta de madeira frisada, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_10/2025 (un)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S100659S	Alizar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	m	10,00000000	R$ 15,54	R$ 155,40
S90806S	Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R$ 582,35	R$ 582,35
S90830S	Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R$ 233,06	R$ 233,06
S91297S	Porta de madeira frisada, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R$ 519,52	R$ 519,52
					TOTAL Serviço:	R$ 1.490,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	**1.490,33**

5.1.2. 05.80.035 Guarnicao de 5 cm para porta de 1 folha (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
3.01.01	GUARNICAO DE MADEIRA 5CM PARA PORTAS G1-C4	SP Educação	UN	0,50000	R$ 35,88	R$ 17,94
					TOTAL Material:	R$ 17,94

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1.01.12	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SP Educação	H	0,30000	R$ 23,24	R$ 6,97
1.01.11	CARPINTEIRO	SP Educação	H	0,30000	R$ 30,28	R$ 9,08
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,05

VALOR:	**34,00**

5.1.3. 180501 PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0104	AREIA MÉDIA	GOINFRA CIVIL	m3	0,0143000	R$ 172,64	R$ 2,46
2801	CHAPA LISA Nº 16 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	GOINFRA CIVIL	Kg	18,7418000	R$ 11,12	R$ 208,40
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	GOINFRA CIVIL	Kg	16,2143000	R$ 8,53	R$ 138,30
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	GOINFRA CIVIL	Kg	5,0000000	R$ 0,69	R$ 3,45
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	GOINFRA CIVIL	un	0,0899000	R$ 12,27	R$ 1,10
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	GOINFRA CIVIL	un	0,0595000	R$ 14,14	R$ 0,84
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	GOINFRA CIVIL	un	1,7857000	R$ 4,05	R$ 7,23
2246	ELETRODO 2.5 OK	GOINFRA CIVIL	Kg	0,0952000	R$ 25,45	R$ 2,42
2926	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	GOINFRA CIVIL	un	1,0000000	R$ 169,04	R$ 169,04
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	GOINFRA CIVIL	un	0,5952000	R$ 190,78	R$ 113,55
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	GOINFRA CIVIL	un	0,2976000	R$ 3,00	R$ 0,89
2417	MASSA PLASTICA	GOINFRA CIVIL	Kg	0,2381000	R$ 34,59	R$ 8,23
					TOTAL Material:	R$ 655,91

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0004	PEDREIRO	GOINFRA CIVIL	h	1,3187000	R$ 30,82	R$ 40,64
0005	SERVENTE	GOINFRA CIVIL	h	1,2223000	R$ 21,44	R$ 26,20
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 66,84

VALOR:	**722,75**

5.2.1. S13398 Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens (m2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

I14126	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	ORSE	m2	1,00000000	R$ 450,00	R$ 450,00
					TOTAL Serviço:	R$ 450,00
					VALOR:	**450,00**

5.2.2. S05012 Assentamento de peitoril (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,70000000	R$ 3,88	R$ 2,72
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 2,72

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,70000000	R$ 24,37	R$ 17,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	R$ 700,76	R$ 1,40
					TOTAL Serviço:	R$ 1,40
					VALOR:	**21,20**

5.2.3. 43903 Peitoril de Granito 17cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
11367	Areia Media	DEINFRA-SC	M3	0,0060000	R$ 111,14	R$ 0,66
11563	cimento	DEINFRA-SC	KG	1,4630000	R$ 0,65	R$ 0,95
12530	Granito p/ soleira, peitoril e Rodapé (17cm)	DEINFRA-SC	M	1,0500000	R$ 69,05	R$ 72,50
					TOTAL Material:	R$ 74,11

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
20002	Pedreiro	DEINFRA-SC	H	0,8000000	R$ 22,81	R$ 18,24
20001	Servente	DEINFRA-SC	H	0,6000000	R$ 15,10	R$ 9,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 27,30
					VALOR:	**101,41**

6.1. 91943 CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,46	R$ 5,46
					TOTAL Material:	R$ 5,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30100000	R$ 24,09	R$ 7,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30100000	R$ 29,62	R$ 8,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 16,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_07/2026	SINAPI	M3	0,00120000	R$ 968,60	R$ 1,16
					TOTAL Serviço:	R$ 1,16
					VALOR:	**22,78**

6.2. 3475 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO) (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	GOINFRA CIVIL	un	1,0000000	R$ 10,52	R$ 10,52
					TOTAL Material:	R$ 10,52
					VALOR:	**10,52**

6.3. S03401 Interruptor 01 seção simples (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R$ 3,83	R$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R$ 3,98	R$ 0,40
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,78

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	R$ 3,40	R$ 3,40
					TOTAL Material:	R$ 3,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R$ 24,37	R$ 2,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R$ 16,71	R$ 1,67
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,11
					VALOR:	**8,26**

6.4. S13671 Luminária plafon de sobropor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R$ 3,83	R$ 1,92
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R$ 3,98	R$ 1,99
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

I14478	Luminária plafon de sobrepor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 70,37	R$ 70,37
					TOTAL Material:	R$ 70,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R$ 24,37	R$ 12,19
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R$ 16,71	R$ 8,36
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,55
					VALOR:	**94,81**

6.5. I2340 FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 1,7400	R$ 1,7400
					TOTAL Material:	R$ 1,7400
					VALOR:	**1,74**

6.6. S151132 Eletroduto flexível corrugado diâmetro 3/4", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente (m)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
I010101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	0,10000000	23,48	2,34
I010115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	0,10000000	27,86	2,78
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**5,12**
				Custo Horário da Execução:	R$ 5,1200
				Produção da Equipe:	1,0000
				Custo Unitário da Execução:	R$ 5,1200

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
I042565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	1,02000000	R$ 1,90	R$ 1,93
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,93**
				Custo Direto Total:	R$ 7,0500
				VALOR:	**7,05**

6.7. 072170 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A (Un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
3742	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	GOINFRA CIVIL	un	1,0000000	R$ 105,77	R$ 105,77
					TOTAL Material:	R$ 105,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	1,5000000	R$ 23,17	R$ 34,75

0012	ELETRICISTA	GOINFRA CIVIL	h	1,5000000	R$ 31,15	R$ 46,72
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 81,47
					VALOR:	**187,24**

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,0900	R$ 11,0900
					TOTAL Material:	R$ 11,0900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1500	R$ 7,2450
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9750
					VALOR:	**24,06**

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,0900	R$ 11,0900
					TOTAL Material:	R$ 11,0900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1500	R$ 7,2450
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9750
					VALOR:	**24,06**

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,0900	R$ 11,0900
					TOTAL Material:	R$ 11,0900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1500	R$ 7,2450
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9750
					VALOR:	**24,06**

6.11. S09041 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v (un)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R$ 3,83	R$ 1,15
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R$ 3,98	R$ 1,19
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 2,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I09225	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	R$ 75,20	R$ 75,20
					TOTAL Material:	R$ 75,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R$ 24,37	R$ 7,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R$ 16,71	R$ 5,01
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,32
					VALOR:	**89,83**

6.12. S12455 Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,60000000	R$ 3,83	R$ 2,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R$ 3,98	R$ 2,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 4,69

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I03687	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R$ 70,20	R$ 70,20
					TOTAL Material:	R$ 70,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,60000000	R$ 24,37	R$ 14,62
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R$ 16,71	R$ 10,03
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 24,65
					VALOR:	**99,53**

6.13. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 70,24	R$ 70,24
					TOTAL Material:	R$ 70,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R$ 24,09	R$ 5,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R$ 29,62	R$ 7,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,33
VALOR:	**83,57**

6.14. C0518 CABO COBRE NU 16MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0365	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 16,6300	R$ 16,9626
					TOTAL Material:	R$ 16,9626

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R$ 19,1000	R$ 3,0560
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R$ 24,1500	R$ 3,8640
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,9200
					VALOR:	**23,88**

7.1. S13890 Fornecimento e instalação de torneira de mesa em aço inox com acionamento manual em alavanca (alavnc.26701) e fechamento automático, da Meber ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R$ 3,92	R$ 1,96
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R$ 3,98	R$ 1,99
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,95

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,50000000	R$ 0,32	R$ 0,16
I14693	Torneira de mesa em aço inox com acionamento manual em alavanca (alavnc.26701) e fechamento automático, da Meber ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 606,42	R$ 606,42
					TOTAL Material:	R$ 606,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R$ 24,37	R$ 12,19
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R$ 16,71	R$ 8,36
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,55
					VALOR:	**631,07**

7.2. 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,25	R$ 9,25
					TOTAL Material:	R$ 9,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08385240	R$ 28,59	R$ 2,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03218580	R$ 22,60	R$ 0,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,11
					VALOR:	**12,36**

7.3. 081085 ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATÓRIO E TANQUE 40 MM (Un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
H609	ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATORIO/TANQUE 40 MM	GOINFRA CIVIL	un	1,0000000	R$ 1,50	R$ 1,50
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	GOINFRA CIVIL	m	0,6400000	R$ 0,34	R$ 0,21
					TOTAL Material:	R$ 1,71

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,1400000	R$ 23,17	R$ 3,24
0011	ENCANADOR	GOINFRA CIVIL	h	0,1400000	R$ 31,47	R$ 4,40
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 7,64
					VALOR:	**9,35**

7.4. S142118 Engate flexível de PVC para lavatório 1/2? ? 40 cm (und)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
I010101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	0,22000000	23,48	5,16
I010118	ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	H	0,22000000	27,86	6,12
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**11,28**
				Custo Horário da Execução:	R$ 11,2800
				Produção da Equipe:	1,0000
				Custo Unitário da Execução:	R$ 11,2800

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
I069547	ENGATE FLEXIVEL BRANCO P/ LAVATORIO 1/2 X 40CM CIPLA OU SIMILAR	UN	1,00000000	R$ 6,67	R$ 6,67
I069512	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	M	0,62000000	R$ 0,26	R$ 0,16
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 6,83**
				Custo Direto Total:	R$ 18,1100
				VALOR:	**18,11**

7.5. 86888 BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 13,84	R$ 13,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 467,30	R$ 467,30
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 20,78	R$ 41,56
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02203500	R$ 123,67	R$ 2,72
					TOTAL Material:	R$ 525,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86248200	R$ 28,59	R$ 24,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58025950	R$ 22,60	R$ 13,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,76
					VALOR:	**563,18**

7.6. 86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036794	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 199,24	R$ 199,24
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 15,40	R$ 92,40
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01911000	R$ 123,67	R$ 2,36
					TOTAL Material:	R$ 294,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70196450	R$ 28,59	R$ 20,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48556630	R$ 22,60	R$ 10,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 31,03
					VALOR:	**325,03**

8.1. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R$ 119,5800	R$ 0,9566
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 539,2000	R$ 539,2000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R$ 0,7100	R$ 2,2720
					TOTAL Material:	R$ 542,4286

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 24,1600	R$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,4600	R$ 36,9200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 65,9120

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	**608,34**

8.2. I13963 Cuba de aço inox 304, Terminox ou similar, retangular, com válvula, dim 70 x 50 x 40 cm, e=0,7 mm, para pia de cozinha (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I13963	Cuba de aço inox 304, Terminox ou similar, retangular, com válvula, dim 70 x 50 x 40 cm, e=0,7 mm, para pia de cozinha	ORSE	un	1,00000000	R$ 1.544,19	R$ 1.544,19
					TOTAL Material:	R$ 1.544,19

VALOR:	**1.544,19**

9.1. 96113 FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	0,02170000	R$ 29,72	R$ 0,64
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	KG	1,81270000	R$ 0,99	R$ 1,79
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,02930000	R$ 25,25	R$ 0,73
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,04140000	R$ 13,83	R$ 14,40
00020250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	SINAPI	KG	0,00780000	R$ 23,34	R$ 0,18
					TOTAL Material:	R$ 17,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78670000	R$ 28,83	R$ 22,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45220000	R$ 22,60	R$ 10,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 32,89

VALOR:	**50,63**

9.2. 11219 * Arame Recozido no. 18 (1,24 mm) (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
11219	* Arame Recozido no. 18 (1,24 mm)	DEINFRA-SC	KG	1,0000000	R$ 10,94	R$ 10,94
					TOTAL Material:	R$ 10,94

VALOR:	**10,94**

9.3. MATED-11259 GESSO (CONTEÚDO: EM PÓ|APLICAÇÃO: REVESTIMENTO|EMBALAGEM: SACO) (Kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MATED-11259	GESSO (CONTEÚDO: EM PÓ|APLICAÇÃO: REVESTIMENTO|EMBALAGEM: SACO)	SETOP	Kg	1,0000000	R$ 0,7000	R$ 0,7000
					TOTAL Material:	R$ 0,7000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	**0,70**

10.1.1. ED-50505 LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA (m2)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,2500000	R$ 0,9700	R$ 0,2425
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,2425**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1400000	R$ 24,8900	R$ 3,4846
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 3,4846**

Custo Direto Total:	R$ 3,7271
VALOR:	**3,73**

10.1.2. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R$ 7,51	R$ 1,25
					TOTAL Material:	R$ 1,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R$ 30,76	R$ 2,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R$ 22,60	R$ 0,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,54

VALOR:	**3,79**

10.1.3. 42782 Pintura acrilica - 2 demaos (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
11598	Lixa para massa corrida	DEINFRA-SC	FL	0,5000000	R$ 1,47	R$ 0,73
12561	Tinta Acrilica	DEINFRA-SC	L	0,3300000	R$ 20,89	R$ 6,89
					TOTAL Material:	R$ 7,62

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
20005	Pintor	DEINFRA-SC	H	0,1870000	R$ 22,81	R$ 4,26
20001	Servente	DEINFRA-SC	H	0,0690000	R$ 15,10	R$ 1,04
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,30

VALOR:	**12,92**

10.2.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R$ 7,51	R$ 1,25
					TOTAL Material:	R$ 1,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R$ 30,76	R$ 2,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R$ 22,60	R$ 0,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,54
					VALOR:	**3,79**

10.2.2. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R$ 18,35	R$ 4,91
					TOTAL Material:	R$ 4,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R$ 30,76	R$ 5,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R$ 22,60	R$ 1,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,23
					VALOR:	**11,14**

10.2.3. ED-50505 LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA (m2)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,2500000	R$ 0,9700	R$ 0,2425
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,2425**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1400000	R$ 24,8900	R$ 3,4846
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 3,4846**
				Custo Direto Total:	R$ 3,7271
				VALOR:	**3,73**

10.3.1. ED-50485 EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA (m2)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,0600000	R$ 0,9700	R$ 0,0582
MATED-11436	MASSA CORRIDA (TIPO: ACRÍLICA|APLICAÇÃO: ALVENARIA, CONCRETO, GESSO E REBOCO)	Kg	0,5880000	R$ 7,6500	R$ 4,4982

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,5564**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1746031	R$ 29,4200	R$ 5,1368
ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,3492063	R$ 35,3600	R$ 12,3479
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 17,4847**

Custo Direto Total:	R$ 22,0411
VALOR:	**22,04**

10.3.2. 15.02.007 Fundo selador acrilico (uma demao) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
3.80.09	SELADOR P/PINTURA LATEX	SP Educação	L	0,15000	R$ 14,79	R$ 2,21
					TOTAL Material:	R$ 2,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1.01.41	AJUDANTE DE PINTOR	SP Educação	H	0,05000	R$ 23,24	R$ 1,16
1.01.40	PINTOR	SP Educação	H	0,10000	R$ 31,08	R$ 3,10
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,26
					VALOR:	**6,49**

10.3.3. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R$ 43,98	R$ 10,04
					TOTAL Material:	R$ 10,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R$ 30,76	R$ 6,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R$ 22,60	R$ 1,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,69
					VALOR:	**18,73**

11.1. 270501 LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS) (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0110	ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L)	GOINFRA CIVIL	l	0,0500000	R$ 12,21	R$ 0,61
2840	DETERGENTE AMONIACAL (D=1,01 KG/L)	GOINFRA CIVIL	l	0,1084000	R$ 10,60	R$ 1,14
1971	SABAO EM PO	GOINFRA CIVIL	Kg	0,0100000	R$ 12,83	R$ 0,12
					TOTAL Material:	R$ 1,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0005	SERVENTE	GOINFRA CIVIL	h	0,1500000	R$ 21,44	R$ 3,21
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,21

VALOR:	**5,08**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ED-50365 AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20132	AJUDANTE DE PINTOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	1,0000000	20,00	20,00
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**20,00**

Custo Horário da Execução:	R$ 20,0012
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 20,0012

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,4100	R$ 2,4100
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5700	R$ 1,5700
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1100	R$ 0,1100
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,9000	R$ 0,9000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,9900**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5251	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,3000	R$ 0,3000
ED-14643	EPI PARA AJUDANTE DE PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,8200	R$ 1,8200
ED-14696	FERRAMENTAS PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,3100	R$ 2,3100
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 4,4300**

Custo Direto Total:	R$ 29,4212
VALOR:	**29,42**

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_07/2026 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,04748200	R$ 155,00	R$ 162,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	471,36690650	R$ 1,12	R$ 527,93
					TOTAL Material:	R$ 690,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,31506050	R$ 22,60	R$ 278,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 278,32
					VALOR:	**968,60**

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,24	R$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,02	R$ 1,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 6,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,02	R$ 17,02
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,02

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,63	R$ 0,63
					TOTAL Serviço:	R$ 0,63

VALOR:	**24,09**

88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,02	R$ 17,02
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,02

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,19	R$ 0,19
					TOTAL Serviço:	R$ 0,19

VALOR:	**23,44**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

S100659S Alizar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025 (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I20017S	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	ORSE	m	1,16300000	R$ 10,91	R$ 12,69
I39026S	Prego de aco polido sem cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	ORSE	kg	0,00600000	R$ 18,78	R$ 0,11
					TOTAL Material:	R$ 12,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88261S	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	ORSE	h	0,07054110	R$ 31,86	R$ 2,25
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,01993550	R$ 26,07	R$ 0,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,77
					VALOR:	**15,54**

S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R$ 3,98	R$ 15,92
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 15,92

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R$ 245,64	R$ 265,29
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R$ 0,78	R$ 352,72
					TOTAL Material:	R$ 618,01

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R$ 16,71	R$ 66,84
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 66,84
					VALOR:	**700,76**

S03407 Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar (kg)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,00700000	R$ 3,98	R$ 0,03
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,03

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	0,84000000	R$ 1,24	R$ 1,04
					TOTAL Material:	R$ 1,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,00700000	R$ 16,71	R$ 0,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,12
VALOR:	**1,18**

S88629S Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_07/2026 (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,04748200	R$ 245,64	R$ 257,30
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	471,36690650	R$ 0,78	R$ 367,67
					TOTAL Material:	R$ 624,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	12,31506050	R$ 26,07	R$ 321,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 321,05
					VALOR:	**946,01**

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,39	R$ 0,39
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,09	R$ 0,09
					TOTAL Serviço:	R$ 0,48
					VALOR:	**0,48**

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,39	R$ 0,39
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,09	R$ 0,09
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,43	R$ 0,43
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Serviço:	R$ 2,27
VALOR:	**2,27**

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 6.196,15	R$ 0,39
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,39
					VALOR:	**0,39**

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 6.196,15	R$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,09
					VALOR:	**0,09**

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 6.196,15	R$ 0,43
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,43
					VALOR:	**0,43**

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R$ 1,09	R$ 1,36
					TOTAL Especiais:	R$ 1,36
					VALOR:	**1,36**

S90806S Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025 (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I39027S	Prego de aco polido com cabeca 19 x 36 (3 1/4 x 9)	ORSE	kg	0,20000000	R$ 16,69	R$ 3,34
I07319S	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	ORSE	l	0,70840000	R$ 10,25	R$ 7,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R$ 10,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88261S	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	ORSE	h	0,67747000	R$ 31,86	R$ 21,58
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	1,67250410	R$ 33,91	R$ 56,71
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,66412310	R$ 26,07	R$ 17,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 95,60

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88629S	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_07/2026	ORSE	m3	0,02230000	R$ 946,01	R$ 21,10
S90801S	Batente para porta de madeira, padrão médio - fornecimento e montagem. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R$ 455,07	R$ 455,07
					TOTAL Serviço:	R$ 476,17

VALOR:	**582,35**

S90801S Batente para porta de madeira, padrão médio - fornecimento e montagem. af_10/2025 (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00183S	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regiao (nao inclui aliza	ORSE	jg	1,00000000	R$ 300,00	R$ 300,00
I05066S	Prego de aco polido com cabeca 12 x 12	ORSE	kg	0,01100000	R$ 22,01	R$ 0,24
I05075S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,02400000	R$ 16,70	R$ 0,40
					TOTAL Material:	R$ 300,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88261S	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	ORSE	h	3,93691790	R$ 31,86	R$ 125,43
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	1,11260720	R$ 26,07	R$ 29,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 154,44

VALOR:	**455,07**

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,30	R$ 1,30
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,35	R$ 22,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25
					VALOR:	**28,39**

ED-5251 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20132	AJUDANTE DE PINTOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	0,0147600	20,00	0,30
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,30**

Custo Horário da Execução:	R$ 0,2952
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 0,2952
Custo Direto Total:	R$ 0,2952
VALOR:	**0,30**

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 17,02	R$ 0,63
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,63
					VALOR:	**0,63**

95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 17,02	R$ 0,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,19
					VALOR:	**0,19**

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 22,35	R$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,25
					VALOR:	**0,25**

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 22,35	R$ 0,83
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,83
					VALOR:	**0,83**

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R$ 22,35	R$ 0,40
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,40
					VALOR:	**0,40**

95337 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 22,35	R$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,25
					VALOR:	**0,25**

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01154000	R$ 29,93	R$ 0,34
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,34
					VALOR:	**0,34**

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 29,22	R$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,24
					VALOR:	**0,24**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 22,35	R$ 0,47
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,47

VALOR:	**0,47**

ED-5242 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20151	PINTOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	0,0147600	25,86	0,38
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,38**

Custo Horário da Execução:	R$ 0,3817
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 0,3817
Custo Direto Total:	R$ 0,3817

VALOR:	**0,38**

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 22,35	R$ 0,32
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,32

VALOR:	**0,32**

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 22,35	R$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,25

VALOR:	**0,25**

ED-5236 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20154	SERVENTE (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	0,0212000	17,36	0,37
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,37**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Custo Horário da Execução:	R$ 0,3681
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 0,3681
Custo Direto Total:	R$ 0,3681

VALOR:	**0,37**

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 16,12	R$ 0,34
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,34

VALOR:	**0,34**

S88261S Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 4,29	R$ 4,29
I43483S	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,24	R$ 1,24
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
I43459S	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,76

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01214S	Carpinteiro de esquadrias (horista)	ORSE	h	1,00000000	R$ 22,93	R$ 22,93
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S95329S	Curso de capacitação para carpinteiro de esquadria (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,33	R$ 0,33
					TOTAL Serviço:	R$ 0,33

VALOR:	**31,86**

S88262S Carpinteiro de formas com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 4,29	R$ 4,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

I43483S	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,24	R$ 1,24
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
I43459S	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,76

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,00000000	R$ 24,37	R$ 24,37
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 24,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S95330S	Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,27	R$ 0,27
					TOTAL Serviço:	R$ 0,27
					VALOR:	**33,23**

S95329S Curso de capacitação para carpinteiro de esquadria (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01214S	Carpinteiro de esquadrias (horista)	ORSE	h	0,01476000	R$ 22,93	R$ 0,34
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,34
					VALOR:	**0,33**

S95330S Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,01154000	R$ 24,37	R$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,28
					VALOR:	**0,27**

S95371S Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,02120000	R$ 24,37	R$ 0,52
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,52
					VALOR:	**0,51**

S95378S Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista (h)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,02120000	R$ 16,71	R$ 0,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,35

VALOR:	**0,35**

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,24	R$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,02	R$ 1,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,35	R$ 22,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,83	R$ 0,83
					TOTAL Serviço:	R$ 0,83

VALOR:	**29,62**

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,11	R$ 1,11
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,55	R$ 0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,35	R$ 22,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,40	R$ 0,40
					TOTAL Serviço:	R$ 0,40
					VALOR:	**28,59**

ED-14643 EPI PARA AJUDANTE DE PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14638	EPI PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,8200	R$ 1,8200
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,8200**
				Custo Direto Total:	R$ 1,8200
				VALOR:	**1,82**

ED-14660 EPI PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14638	EPI PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,8200	R$ 1,8200
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,8200**
				Custo Direto Total:	R$ 1,8200
				VALOR:	**1,82**

ED-14664 EPI PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14639	EPI PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5000	R$ 1,5000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,5000**
				Custo Direto Total:	R$ 1,5000
				VALOR:	**1,50**

S10582 Encargos Complementares - Azulejista (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R$ 18,80	R$ 0,01
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R$ 17,50	R$ 0,01
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R$ 11,60	R$ 0,01
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	R$ 10,22	R$ 0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	R$ 13,52	R$ 0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R$ 18,75	R$ 0,01
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	R$ 26,00	R$ 0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	R$ 19,00	R$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	R$ 25,95	R$ 0,00
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R$ 45,50	R$ 0,01
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R$ 319,90	R$ 0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,88
					VALOR:	**3,88**

S10552 Encargos Complementares - Eletricista (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00020000	R$ 47,69	R$ 0,01
I11241	Alicate volt-amperimetro	ORSE	un	0,00020000	R$ 164,45	R$ 0,03
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R$ 73,93	R$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R$ 26,90	R$ 0,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00010000	R$ 44,00	R$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,83

VALOR:	**3,83**

S10554 Encargos Complementares - Encanador (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I10592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00010000	R$ 37,54	R$ 0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00010000	R$ 19,57	R$ 0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	R$ 92,70	R$ 0,04
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	R$ 32,30	R$ 0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	R$ 49,00	R$ 0,03
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	R$ 29,00	R$ 0,03
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	R$ 27,49	R$ 0,02
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,92
VALOR:	**3,92**

S10550 Encargos Complementares - Pedreiro (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R$ 18,80	R$ 0,01
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R$ 17,50	R$ 0,01
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R$ 11,60	R$ 0,01
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	R$ 10,22	R$ 0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	R$ 13,52	R$ 0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R$ 18,75	R$ 0,01
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	R$ 26,00	R$ 0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	R$ 19,00	R$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	R$ 25,95	R$ 0,00
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R$ 45,50	R$ 0,01
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R$ 319,90	R$ 0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 3,88

VALOR:	**3,88**

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I02711S	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	ORSE	un	0,00020000	R$ 212,45	R$ 0,04
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	R$ 39,50	R$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R$ 49,50	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	R$ 18,58	R$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	R$ 4,50	R$ 0,42
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,98
					VALOR:	**3,98**

ED-14696 FERRAMENTAS PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14626	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,3100	R$ 2,3100
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 2,3100**
				Custo Direto Total:	R$ 2,3100
				VALOR:	**2,31**

ED-14700 FERRAMENTAS PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14627	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,6700	R$ 0,6700
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,6700**
				Custo Direto Total:	R$ 0,6700
				VALOR:	**0,67**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

S90830S Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af_10/2025 (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I03081S	Fechadura espelho para porta externa, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo cilindro	ORSE	cj	1,00000000	R$ 176,08	R$ 176,08
					TOTAL Material:	R$ 176,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88261S	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	ORSE	h	1,45280150	R$ 31,86	R$ 46,29
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,41057430	R$ 26,07	R$ 10,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 56,99
					VALOR:	**233,06**

88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,35	R$ 22,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25
					VALOR:	**28,83**

88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20

00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,83	R$ 0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,03	R$ 0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 5,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 29,93	R$ 29,93
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 29,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,34	R$ 0,34
					TOTAL Serviço:	R$ 0,34

VALOR:	**35,31**

25224 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
i68452	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MOTORISTA DE BASCULANTE - ADAPTADO FGV - HORISTA	SANEAGO	H	1,000000	R$ 4,35	R$ 4,35
					TOTAL Material:	R$ 4,35

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
i12802	MOTORISTA DE BASCULANTE	SANEAGO	H	1,000000	R$ 23,44	R$ 23,44
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 23,44

VALOR:	**27,79**

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,83	R$ 0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,03	R$ 0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 29,22	R$ 29,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 29,22

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,24	R$ 0,24
					TOTAL Serviço:	R$ 0,24
					VALOR:	**34,50**

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,35	R$ 22,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,47	R$ 0,47
					TOTAL Serviço:	R$ 0,47
					VALOR:	**29,05**

ED-50382 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20151	PINTOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	1,0000000	25,86	25,86
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**25,86**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Custo Horário da Execução:	R$ 25,8611
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 25,8611

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,4100	R$ 2,4100
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5700	R$ 1,5700
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1100	R$ 0,1100
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,9000	R$ 0,9000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,9900**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5242	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,3800	R$ 0,3800
ED-14660	EPI PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,8200	R$ 1,8200
ED-14696	FERRAMENTAS PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,3100	R$ 2,3100
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 4,5100**

Custo Direto Total:	R$ 35,3611
VALOR:	**35,36**

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,68	R$ 1,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,23	R$ 2,23
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 8,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,35	R$ 22,35
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 22,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,32	R$ 0,32
				TOTAL Serviço:		R$ 0,32

VALOR:	**30,76**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R$ 25,74	R$ 8,38
					TOTAL Material:	R$ 8,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R$ 30,76	R$ 13,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,93
					VALOR:	**22,31**

S88309S Pedreiro com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 4,29	R$ 4,29
I43489S	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,26	R$ 1,26
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
I43465S	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,71	R$ 0,71
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R$ 24,37	R$ 24,37
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 24,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S95371S	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Serviço:	R$ 0,51
					VALOR:	**33,91**

S91297S Porta de madeira frisada, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_10/2025 (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I11945S	Bucha de nylon sem aba s4	ORSE	un	19,80000000	R$ 0,12	R$ 2,38
I02432S	Dobradica em aco/ferro, 3 1/2" x 3", e= 1,9 a 2 mm, com anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos	ORSE	un	3,00000000	R$ 23,71	R$ 71,13
I11055S	Parafuso rosca soberba zincado cabeca chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1")	ORSE	un	19,80000000	R$ 0,06	R$ 1,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

I04964S	Porta de abrir / giro, de madeira folha media (nbr 15930) de 800 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrao madeira	ORSE	un	1,00000000	R$ 356,91	R$ 356,91
					TOTAL Material:	R$ 431,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S88261S	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	ORSE	h	2,24197760	R$ 31,86	R$ 71,43
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,63360240	R$ 26,07	R$ 16,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 87,95
					VALOR:	**519,52**

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,35	R$ 22,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25
					VALOR:	**28,83**

ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20154	SERVENTE (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	1,0000000	17,36	17,36
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**17,36**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Custo Horário da Execução:	R$ 17,3632
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 17,3632

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,4100	R$ 2,4100
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5700	R$ 1,5700
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1100	R$ 0,1100
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,9000	R$ 0,9000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,9900**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5236	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,3700	R$ 0,3700
ED-14664	EPI PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5000	R$ 1,5000
ED-14700	FERRAMENTAS PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,6700	R$ 0,6700
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 2,5400**

Custo Direto Total:	R$ 24,8932
VALOR:	**24,89**

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,38	R$ 1,38
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,58	R$ 0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 6,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 16,12	R$ 16,12
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,12

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,34	R$ 0,34
					TOTAL Serviço:	R$ 0,34

VALOR:	**22,60**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

S88316S Servente com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 4,29	R$ 4,29
I43491S	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
I43467S	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,58	R$ 0,58
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R$ 16,71	R$ 16,71
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,71

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S95378S	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	R$ 0,35	R$ 0,35
					TOTAL Serviço:	R$ 0,35

VALOR:	**26,07**

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S100689S	Kit de porta de madeira frisada, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	Serviço	un	11,00	R$ 1.831,17	**R$ 20.142,87**	**16,94%**	**16,94%**	A
C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	120,39	R$ 150,49	**R$ 18.117,49**	**15,23%**	**32,17%**	A
42782	Pintura acrilica - 2 demaos	DEINFRA-	Serviço	M2	667,65	R$ 15,87	**R$ 10.595,61**	**8,91%**	**41,08%**	A
PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS		Não cadastrado	MÊS	1,00	R$ 5.529,15	**R$ 5.529,15**	**4,65%**	**45,73%**	A
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	216,10	R$ 23,01	**R$ 4.972,46**	**4,18%**	**49,91%**	A
99861	GRADIL EM AÇO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	M2	8,00	R$ 606,18	**R$ 4.849,44**	**4,08%**	**53,98%**	B
S13398	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	ORSE	Serviço	m2	8,00	R$ 552,92	**R$ 4.423,36**	**3,72%**	**57,70%**	B
96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	66,10	R$ 62,21	**R$ 4.112,08**	**3,46%**	**61,16%**	B
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	834,65	R$ 4,66	**R$ 3.889,47**	**3,27%**	**64,43%**	B
ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	SETOP	Serviço	m2	834,65	R$ 4,58	**R$ 3.822,70**	**3,21%**	**67,64%**	B
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	6,00	R$ 613,54	**R$ 3.681,24**	**3,10%**	**70,74%**	B
S00022	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	ORSE	Serviço	m2	120,39	R$ 28,86	**R$ 3.474,46**	**2,92%**	**73,66%**	B
S13890	Fornecimento e instalação de torneira de mesa em aço inox com acionamento manual em alavanca (alavnc.26701) e fechamento automático, da Meber ou similar	ORSE	Serviço	un	3,00	R$ 775,40	**R$ 2.326,20**	**1,96%**	**75,62%**	B
104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	167,00	R$ 13,69	**R$ 2.286,23**	**1,92%**	**77,54%**	B
I13963	Cuba de aço inox 304, Terminox ou similar, retangular, com válvula, dim 70 x 50 x 40 cm, e=0,7 mm, para pia de cozinha	ORSE	Material	un	1,00	R$ 1.897,35	**R$ 1.897,35**	**1,60%**	**79,13%**	B
ED-50485	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	SETOP	Serviço	m2	66,10	R$ 27,08	**R$ 1.789,99**	**1,50%**	**80,64%**	C
270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA	Serviço	m2	280,75	R$ 6,24	**R$ 1.751,88**	**1,47%**	**82,11%**	C
S151132	Eletroduto flexível corrugado diâmetro 3/4", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	IOPES	Serviço	m	200,00	R$ 8,66	**R$ 1.732,00**	**1,46%**	**83,57%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	GOINFRA	Serviço	m2	1,68	R$ 888,04	**R$ 1.491,91**	**1,25%**	**84,82%**	C
S94993S	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022	ORSE	Serviço	m2	15,60	R$ 93,25	**R$ 1.454,70**	**1,22%**	**86,05%**	C
86888	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 691,98	**R$ 1.383,96**	**1,16%**	**87,21%**	C
C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	1,80	R$ 747,47	**R$ 1.345,45**	**1,13%**	**88,34%**	C
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA ATÉ 600 L. AF_07/2026	SINAPI	Serviço	M3	1,05	R$ 1.233,81	**R$ 1.295,50**	**1,09%**	**89,43%**	C
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	Material	M	600,00	R$ 2,14	**R$ 1.284,00**	**1,08%**	**90,51%**	C
S13969	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 60cm x 60cm	ORSE	Serviço	m2	120,39	R$ 10,64	**R$ 1.280,95**	**1,08%**	**91,59%**	C
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	40,00	R$ 27,99	**R$ 1.119,60**	**0,94%**	**92,53%**	C
43903	Peitoril de Granito 17cm	DEINFRA-	Serviço	M	8,00	R$ 124,60	**R$ 996,80**	**0,84%**	**93,37%**	C
106122	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E CERÂMICOS) POR DUTO DE ENTULHO E ACONDICIONAMENTO FINAL EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_09/2025	SINAPI	Serviço	M3	10,00	R$ 94,88	**R$ 948,80**	**0,80%**	**94,16%**	C
S13671	Luminária plafon de sobropor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	Serviço	un	8,00	R$ 116,49	**R$ 931,92**	**0,78%**	**94,95%**	C
S13691	Rodapé cerâmico de 10cm de altura, cerâmica 60 x 60cm, pei 4, linha graphic nirvana, pointer ou similar, assentado com argamassa ac II, rejuntado	ORSE	Serviço	m	50,00	R$ 18,23	**R$ 911,50**	**0,77%**	**95,71%**	C
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 399,36	**R$ 798,72**	**0,67%**	**96,38%**	C
15.02.007	Fundo selador acrilico (uma demao)	SP	Serviço	M2	66,10	R$ 7,97	**R$ 526,82**	**0,44%**	**96,83%**	C
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	GOINFRA	Material	un	40,00	R$ 12,93	**R$ 517,20**	**0,43%**	**97,26%**	C
05.80.035	Guarnicao de 5 cm para porta de 1 folha	SP	Serviço	CJ	11,00	R$ 41,78	**R$ 459,58**	**0,39%**	**97,65%**	C
C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	10,00	R$ 29,34	**R$ 293,40**	**0,25%**	**97,90%**	C
11219	* Arame Recozido no. 18 (1,24 mm)	DEINFRA-	Material	KG	20,00	R$ 13,44	**R$ 268,80**	**0,23%**	**98,12%**	C
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	8,00	R$ 32,04	**R$ 256,32**	**0,22%**	**98,34%**	C
072170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	GOINFRA	Serviço	Un	1,00	R$ 230,06	**R$ 230,06**	**0,19%**	**98,53%**	C
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	18,48	R$ 12,40	**R$ 229,15**	**0,19%**	**98,72%**	C
S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	Serviço	un	2,00	R$ 110,37	**R$ 220,74**	**0,19%**	**98,91%**	C
S05012	Assentamento de peitoril	ORSE	Serviço	m	8,00	R$ 26,05	**R$ 208,40**	**0,18%**	**99,08%**	C
97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	66,10	R$ 2,78	**R$ 183,76**	**0,15%**	**99,24%**	C
09.09.90.100.16	Remoção do espelho cristal, espessura menor ou igual a 6mm com moldura de alumínio e seus elementos de fixação	CPTM	Serviço	m²	2,00	R$ 88,31	**R$ 176,62**	**0,15%**	**99,39%**	C
S12455	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	ORSE	Serviço	un	1,00	R$ 122,29	**R$ 122,29**	**0,10%**	**99,49%**	C
96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 102,68	**R$ 102,68**	**0,09%**	**99,58%**	C
41760	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	SANEAGO	Serviço	M³	5,00	R$ 17,46	**R$ 87,30**	**0,07%**	**99,65%**	C
S03401	Interruptor 01 seção simples	ORSE	Serviço	un	8,00	R$ 10,15	**R$ 81,20**	**0,07%**	**99,72%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S142118	Engate flexível de PVC para lavatório 1/2? ? 40 cm	IOPES	Serviço	und	3,00	R$ 22,25	**R$ 66,75**	**0,06%**	**99,77%**	C
C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 29,56	**R$ 59,12**	**0,05%**	**99,82%**	C
S14077	Remoção de bancada para pia	ORSE	Serviço	m2	1,80	R$ 30,61	**R$ 55,10**	**0,05%**	**99,87%**	C
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R$ 15,19	**R$ 45,57**	**0,04%**	**99,91%**	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 29,56	**R$ 29,56**	**0,02%**	**99,93%**	C
081085	ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATÓRIO E TANQUE 40 MM	GOINFRA	Serviço	Un	2,00	R$ 11,49	**R$ 22,98**	**0,02%**	**99,95%**	C
MATED-11259	GESSO (CONTEÚDO: EM PÓ|APLICAÇÃO: REVESTIMENTO|EMBALAGEM: SACO)	SETOP	Material	Kg	25,00	R$ 0,86	**R$ 21,50**	**0,02%**	**99,97%**	C
020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA	Serviço	Un	2,00	R$ 10,05	**R$ 20,10**	**0,02%**	**99,99%**	C
020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA	Serviço	Un	2,00	R$ 7,54	**R$ 15,08**	**0,01%**	**100,00%**	C

Subtotal até 100,00%% **R$ 118.937,87**

Outros **R$ 0,00**

Valor total do Orçamento **R$ 118.937,87**

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I6501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	Material	M2	132,43	R$ 70,50	**R$ 9.336,24**	**9,64%**	**7,85%**	A
12561	Tinta Acrilica	DEINFRA-	Material	L	220,32	R$ 20,89	**R$ 4.602,58**	**4,75%**	**14,40%**	A
PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS		Não cadastrado	MÊS	1,00	R$ 4.500,00	**R$ 4.500,00**	**4,65%**	**19,05%**	A
I04964S	Porta de abrir / giro, de madeira folha media (nbr 15930) de 800 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrao madeira	ORSE	Material	un	11,00	R$ 356,91	**R$ 3.926,01**	**4,06%**	**23,10%**	A
I14126	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	ORSE	Serviço	m2	8,00	R$ 450,00	**R$ 3.600,00**	**3,72%**	**26,82%**	A
I00183S	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regiao (nao inclui aliza	ORSE	Material	jg	11,00	R$ 300,00	**R$ 3.300,00**	**3,41%**	**30,23%**	A
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	188,19	R$ 16,71	**R$ 3.144,64**	**3,25%**	**33,48%**	A
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	135,21	R$ 22,35	**R$ 3.021,84**	**3,12%**	**36,60%**	A
20005	Pintor	DEINFRA-	Mão de Obra	H	124,85	R$ 22,81	**R$ 2.847,84**	**2,94%**	**39,54%**	A
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	6,00	R$ 432,00	**R$ 2.592,00**	**2,68%**	**42,22%**	A
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	963,12	R$ 2,42	**R$ 2.330,75**	**2,41%**	**44,63%**	A
I01214S	Carpinteiro de esquadrias (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	100,62	R$ 22,93	**R$ 2.307,31**	**2,38%**	**47,01%**	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	137,56	R$ 16,12	**R$ 2.217,47**	**2,29%**	**49,30%**	A
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	49,38	R$ 43,98	**R$ 2.171,68**	**2,24%**	**51,55%**	B
MOED-20154	SERVENTE (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	SETOP	Mão de Obra	h	119,33	R$ 17,36	**R$ 2.071,54**	**2,14%**	**53,69%**	B
I03081S	Fechadura espelho para porta externa, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo cilindro	ORSE	Material	cj	11,00	R$ 176,08	**R$ 1.936,88**	**2,00%**	**55,69%**	B
I14693	Torneira de mesa em aço inox com acionamento manual em alavanca (alavnc.26701) e fechamento automático, da Meber ou similar	ORSE	Material	un	3,00	R$ 606,42	**R$ 1.819,26**	**1,88%**	**57,57%**	B
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	72,23	R$ 24,16	**R$ 1.745,17**	**1,80%**	**59,37%**	B

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I13963	Cuba de aço inox 304, Terminox ou similar, retangular, com válvula, dim 70 x 50 x 40 cm, e=0,7 mm, para pia de cozinha	ORSE	Material	un	1,00	R$ 1.544,19	**R$ 1.544,19**	**1,60%**	**60,96%**	B
I2543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	75,83	R$ 18,46	**R$ 1.399,90**	**1,45%**	**62,41%**	B
I20017S	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	ORSE	Material	m	127,93	R$ 10,91	**R$ 1.395,72**	**1,44%**	**63,85%**	B
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	60,96	R$ 22,35	**R$ 1.362,39**	**1,41%**	**65,26%**	B
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	54,71	R$ 24,37	**R$ 1.333,27**	**1,38%**	**66,64%**	B
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	52,60	R$ 22,35	**R$ 1.175,63**	**1,21%**	**67,85%**	B
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	139,05	R$ 7,51	**R$ 1.044,29**	**1,08%**	**68,93%**	B
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	Material	M	600,00	R$ 1,74	**R$ 1.044,00**	**1,08%**	**70,01%**	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos Complementares	H	463,80	R$ 2,20	**R$ 1.020,36**	**1,05%**	**71,06%**	B
0005	SERVENTE	GOINFRA	Mão de Obra	h	45,33	R$ 21,44	**R$ 971,93**	**1,00%**	**72,07%**	B
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	Material	M2	1,80	R$ 539,20	**R$ 970,56**	**1,00%**	**73,07%**	B
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	68,84	R$ 13,83	**R$ 952,01**	**0,98%**	**74,05%**	B
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 467,30	**R$ 934,60**	**0,97%**	**75,02%**	B
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	Material	L	44,72	R$ 18,35	**R$ 820,66**	**0,85%**	**75,87%**	B
I02432S	Dobradica em aco/ferro, 3 1/2" x 3", e= 1,9 a 2 mm, com anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos	ORSE	Material	un	33,00	R$ 23,71	**R$ 782,43**	**0,81%**	**76,67%**	B
20001	Servente	DEINFRA-	Mão de Obra	H	50,87	R$ 15,10	**R$ 768,10**	**0,79%**	**77,47%**	B
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	43,31	R$ 17,02	**R$ 737,17**	**0,76%**	**78,23%**	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	658,12	R$ 1,12	**R$ 737,09**	**0,76%**	**78,99%**	B
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos Complementares	h	159,12	R$ 4,29	**R$ 682,61**	**0,71%**	**79,70%**	B
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	Material	m3	1,15	R$ 555,00	**R$ 639,83**	**0,66%**	**80,36%**	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos Complementares	H	463,80	R$ 1,36	**R$ 630,77**	**0,65%**	**81,01%**	C
00000565	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	SINAPI	Material	M	75,20	R$ 8,33	**R$ 626,38**	**0,65%**	**81,66%**	C
MOED-20151	PINTOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	SETOP	Mão de Obra	h	23,42	R$ 25,86	**R$ 605,72**	**0,63%**	**82,28%**	C
12530	Granito p/ soleira, peitoril e Rodapé (17cm)	DEINFRA-	Material	M	8,40	R$ 69,05	**R$ 580,02**	**0,60%**	**82,88%**	C
I14478	Luminária plafon de sobrepor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	Material	un	8,00	R$ 70,37	**R$ 562,96**	**0,58%**	**83,46%**	C
I010115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	IOPES	Mão de Obra	H	20,00	R$ 27,86	**R$ 557,20**	**0,58%**	**84,04%**	C
I14456	Cerâmica 60 x 60 cm, acabamento mate bold, linha graphic nirvana ou similar	ORSE	Material	m2	9,38	R$ 54,89	**R$ 514,59**	**0,53%**	**84,57%**	C
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	Material	KG	61,87	R$ 8,02	**R$ 496,17**	**0,51%**	**85,08%**	C
11598	Lixa para massa corrida	DEINFRA-	Material	FL	333,82	R$ 1,47	**R$ 490,72**	**0,51%**	**85,59%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I010101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	IOPES	Mão de Obra	H	20,66	R$ 23,48	**R$ 485,10**	**0,50%**	**86,09%**	C
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	GOINFRA	Material	un	40,00	R$ 10,52	**R$ 420,80**	**0,43%**	**86,52%**	C
00036794	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 199,24	**R$ 398,48**	**0,41%**	**86,94%**	C
I042565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	IOPES	Material	M	204,00	R$ 1,90	**R$ 387,60**	**0,40%**	**87,34%**	C
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	151,47	R$ 2,41	**R$ 365,05**	**0,38%**	**87,71%**	C
I07156S	Tela de aco soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm	ORSE	Material	m2	16,87	R$ 21,42	**R$ 361,42**	**0,37%**	**88,09%**	C
2801	CHAPA LISA Nº 16 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	GOINFRA	Material	Kg	31,49	R$ 11,12	**R$ 350,13**	**0,36%**	**88,45%**	C
2840	DETERGENTE AMONIACAL (D=1,01 KG/L)	GOINFRA	Material	l	30,43	R$ 10,60	**R$ 322,59**	**0,33%**	**88,78%**	C
MATED-11436	MASSA CORRIDA (TIPO: ACRÍLICA|APLICAÇÃO: ALVENARIA, CONCRETO, GESSO E REBOCO)	SETOP	Material	Kg	38,87	R$ 7,65	**R$ 297,33**	**0,31%**	**89,09%**	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	133,24	R$ 2,23	**R$ 297,12**	**0,31%**	**89,40%**	C
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,75	R$ 22,35	**R$ 284,90**	**0,29%**	**89,69%**	C
2926	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	GOINFRA	Material	un	1,68	R$ 169,04	**R$ 283,99**	**0,29%**	**89,98%**	C
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	Encargos Complementares	un	19,86	R$ 14,00	**R$ 278,03**	**0,29%**	**90,27%**	C
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	Material	kg	33,34	R$ 7,60	**R$ 253,41**	**0,26%**	**90,53%**	C
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos Complementares	h	159,12	R$ 1,52	**R$ 241,86**	**0,25%**	**90,78%**	C
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	151,47	R$ 1,57	**R$ 237,82**	**0,25%**	**91,03%**	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos Complementares	H	463,80	R$ 0,51	**R$ 236,54**	**0,24%**	**91,27%**	C
MOED-20132	AJUDANTE DE PINTOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	SETOP	Mão de Obra	h	11,71	R$ 20,00	**R$ 234,23**	**0,24%**	**91,51%**	C
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	GOINFRA	Material	Kg	27,24	R$ 8,53	**R$ 232,36**	**0,24%**	**91,75%**	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	1,46	R$ 155,00	**R$ 226,68**	**0,23%**	**91,99%**	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	133,24	R$ 1,68	**R$ 223,84**	**0,23%**	**92,22%**	C
11219	* Arame Recozido no. 18 (1,24 mm)	DEINFRA-	Material	KG	20,00	R$ 10,94	**R$ 218,80**	**0,23%**	**92,45%**	C
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	40,00	R$ 5,46	**R$ 218,40**	**0,23%**	**92,67%**	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,75	R$ 17,02	**R$ 216,95**	**0,22%**	**92,90%**	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	159,33	R$ 1,32	**R$ 210,32**	**0,22%**	**93,11%**	C
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos Complementares	h	159,12	R$ 1,31	**R$ 208,44**	**0,22%**	**93,33%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	SETOP	Material	un	212,63	R$ 0,97	**R$ 206,25**	**0,21%**	**93,54%**	C
1.01.40	PINTOR	SP	Mão de Obra	H	6,61	R$ 31,08	**R$ 205,44**	**0,21%**	**93,75%**	C
3.01.01	GUARNICAO DE MADEIRA 5CM PARA PORTAS G1-C4	SP	Material	UN	5,50	R$ 35,88	**R$ 197,34**	**0,20%**	**93,96%**	C
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	GOINFRA	Material	un	0,999936	R$ 190,78	**R$ 190,77**	**0,20%**	**94,15%**	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	134,70	R$ 1,38	**R$ 185,89**	**0,19%**	**94,35%**	C
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 15,40	**R$ 184,80**	**0,19%**	**94,54%**	C
I10492	Cesta Básica	ORSE	Encargos Complementares	un	0,87786414	R$ 205,00	**R$ 179,96**	**0,19%**	**94,72%**	C
MATED-14639	EPI PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	116,85	R$ 1,50	**R$ 175,28**	**0,18%**	**94,90%**	C
0110	ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L)	GOINFRA	Material	l	14,04	R$ 12,21	**R$ 171,40**	**0,18%**	**95,08%**	C
I0365	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	Material	M	10,20	R$ 16,63	**R$ 169,63**	**0,18%**	**95,26%**	C
I09225	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	ORSE	Material	un	2,00	R$ 75,20	**R$ 150,40**	**0,16%**	**95,41%**	C
3.80.09	SELADOR P/PINTURA LATEX	SP	Material	L	9,92	R$ 14,79	**R$ 146,64**	**0,15%**	**95,56%**	C
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	6,00	R$ 24,37	**R$ 146,22**	**0,15%**	**95,72%**	C
20002	Pedreiro	DEINFRA-	Mão de Obra	H	6,40	R$ 22,81	**R$ 145,98**	**0,15%**	**95,87%**	C
96	Ajudante de carpinteiro (com encargos)	CPTM	Mão de Obra	h	3,60	R$ 39,93	**R$ 143,75**	**0,15%**	**96,01%**	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,85	R$ 29,22	**R$ 141,82**	**0,15%**	**96,16%**	C
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	151,47	R$ 0,90	**R$ 136,33**	**0,14%**	**96,30%**	C
I43483S	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos Complementares	h	100,68	R$ 1,24	**R$ 124,85**	**0,13%**	**96,43%**	C
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	Material	KG	119,82	R$ 0,99	**R$ 118,62**	**0,12%**	**96,55%**	C
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	19,25	R$ 6,12	**R$ 117,81**	**0,12%**	**96,67%**	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	159,33	R$ 0,73	**R$ 116,31**	**0,12%**	**96,80%**	C
I04760S	Azulejista ou ladrilheiro (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	4,36	R$ 24,37	**R$ 106,13**	**0,11%**	**96,90%**	C
3742	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	GOINFRA	Material	un	1,00	R$ 105,77	**R$ 105,77**	**0,11%**	**97,01%**	C
1.01.11	CARPINTEIRO	SP	Mão de Obra	H	3,30	R$ 30,28	**R$ 99,92**	**0,10%**	**97,12%**	C
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	Encargos Complementares	un	19,86	R$ 5,00	**R$ 99,30**	**0,10%**	**97,22%**	C
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,34	R$ 22,35	**R$ 97,10**	**0,10%**	**97,32%**	C
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	Material	kg	122,86	R$ 0,78	**R$ 95,83**	**0,10%**	**97,42%**	C
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 20,78	**R$ 83,12**	**0,09%**	**97,50%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
MATED-14626	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	34,62	R$ 2,31	**R$ 79,98**	**0,08%**	**97,59%**	C
I07319S	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	ORSE	Material	l	7,79	R$ 10,25	**R$ 79,87**	**0,08%**	**97,67%**	C
MATED-14627	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	116,85	R$ 0,67	**R$ 78,29**	**0,08%**	**97,75%**	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	134,70	R$ 0,58	**R$ 78,13**	**0,08%**	**97,83%**	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3,44	R$ 22,35	**R$ 76,91**	**0,08%**	**97,91%**	C
1.01.41	AJUDANTE DE PINTOR	SP	Mão de Obra	H	3,30	R$ 23,24	**R$ 76,81**	**0,08%**	**97,99%**	C
1.01.12	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SP	Mão de Obra	H	3,30	R$ 23,24	**R$ 76,69**	**0,08%**	**98,07%**	C
I02378	Vale transporte	ORSE	Encargos Complementares	un	17,02	R$ 4,50	**R$ 76,59**	**0,08%**	**98,15%**	C
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 70,24	**R$ 70,24**	**0,07%**	**98,22%**	C
I03687	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	Material	un	1,00	R$ 70,20	**R$ 70,20**	**0,07%**	**98,29%**	C
0004	PEDREIRO	GOINFRA	Mão de Obra	h	2,22	R$ 30,82	**R$ 68,28**	**0,07%**	**98,36%**	C
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	0,2742273346	R$ 245,64	**R$ 67,36**	**0,07%**	**98,43%**	C
i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	SANEAGO	Equipamento Custo Horário	CHP	0,27778	R$ 228,07	**R$ 63,35**	**0,07%**	**98,50%**	C
MATED-14638	EPI PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	34,62	R$ 1,82	**R$ 63,02**	**0,07%**	**98,56%**	C
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,50	R$ 24,15	**R$ 60,38**	**0,06%**	**98,63%**	C
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	Encargos Complementares	un	0,29262138	R$ 196,19	**R$ 57,41**	**0,06%**	**98,69%**	C
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,16	R$ 24,16	**R$ 52,19**	**0,05%**	**98,74%**	C
I43491S	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos Complementares	h	38,90	R$ 1,32	**R$ 51,35**	**0,05%**	**98,79%**	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos Complementares	H	463,80	R$ 0,11	**R$ 51,02**	**0,05%**	**98,85%**	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,26	R$ 22,35	**R$ 50,58**	**0,05%**	**98,90%**	C
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	Material	CENTO	1,94	R$ 25,25	**R$ 48,90**	**0,05%**	**98,95%**	C
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,50	R$ 19,10	**R$ 47,75**	**0,05%**	**99,00%**	C
0012	ELETRICISTA	GOINFRA	Mão de Obra	h	1,50	R$ 31,15	**R$ 46,72**	**0,05%**	**99,05%**	C
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	1,53	R$ 29,93	**R$ 45,83**	**0,05%**	**99,09%**	C
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	Material	KG	1,43	R$ 29,72	**R$ 42,63**	**0,04%**	**99,14%**	C
0008	AJUDANTE	GOINFRA	Mão de Obra	h	1,78	R$ 23,17	**R$ 41,24**	**0,04%**	**99,18%**	C
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	1,54	R$ 24,37	**R$ 37,53**	**0,04%**	**99,22%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I39027S	Prego de aco polido com cabeca 19 x 36 (3 1/4 x 9)	ORSE	Material	kg	2,20	R$ 16,69	**R$ 36,72**	**0,04%**	**99,26%**	C
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	1,50	R$ 24,37	**R$ 36,56**	**0,04%**	**99,29%**	C
1971	SABAO EM PO	GOINFRA	Material	Kg	2,81	R$ 12,83	**R$ 36,02**	**0,04%**	**99,33%**	C
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	Material	kg	26,85	R$ 1,24	**R$ 33,29**	**0,03%**	**99,37%**	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	24,58	R$ 1,24	**R$ 30,48**	**0,03%**	**99,40%**	C
I43459S	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos Complementares	h	100,68	R$ 0,29	**R$ 29,20**	**0,03%**	**99,43%**	C
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	Material	UN	3,00	R$ 9,25	**R$ 27,75**	**0,03%**	**99,46%**	C
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 13,84	**R$ 27,68**	**0,03%**	**99,49%**	C
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	Material	un	8,00	R$ 3,40	**R$ 27,20**	**0,03%**	**99,51%**	C
I11945S	Bucha de nylon sem aba s4	ORSE	Material	un	217,80	R$ 0,12	**R$ 26,14**	**0,03%**	**99,54%**	C
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	0,9771	R$ 25,74	**R$ 25,15**	**0,03%**	**99,57%**	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	24,58	R$ 1,02	**R$ 25,07**	**0,03%**	**99,59%**	C
I43489S	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos Complementares	h	19,53	R$ 1,26	**R$ 24,61**	**0,03%**	**99,62%**	C
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	Encargos Complementares	cj	0,078032368	R$ 300,00	**R$ 23,41**	**0,02%**	**99,64%**	C
I43467S	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos Complementares	h	38,90	R$ 0,58	**R$ 22,56**	**0,02%**	**99,67%**	C
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 11,09	**R$ 22,18**	**0,02%**	**99,69%**	C
I069547	ENGATE FLEXIVEL BRANCO P/ LAVATORIO 1/2 X 40CM CIPLA OU SIMILAR	IOPES	Material	UN	3,00	R$ 6,67	**R$ 20,01**	**0,02%**	**99,71%**	C
I04517S	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	Material	m	7,02	R$ 2,63	**R$ 18,46**	**0,02%**	**99,73%**	C
I010118	ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	IOPES	Mão de Obra	H	0,66	R$ 27,86	**R$ 18,39**	**0,02%**	**99,75%**	C
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	Material	KG	0,9232	R$ 19,68	**R$ 18,17**	**0,02%**	**99,77%**	C
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos Complementares	h	159,12	R$ 0,11	**R$ 17,50**	**0,02%**	**99,78%**	C
MATED-11259	GESSO (CONTEÚDO: EM PÓ|APLICAÇÃO: REVESTIMENTO|EMBALAGEM: SACO)	SETOP	Material	Kg	25,00	R$ 0,70	**R$ 17,50**	**0,02%**	**99,80%**	C
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	151,47	R$ 0,11	**R$ 16,66**	**0,02%**	**99,82%**	C
I43465S	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos Complementares	h	19,53	R$ 0,71	**R$ 13,87**	**0,01%**	**99,83%**	C
2417	MASSA PLASTICA	GOINFRA	Material	Kg	0,400008	R$ 34,59	**R$ 13,84**	**0,01%**	**99,85%**	C
I11055S	Parafuso rosca soberba zincado cabeca chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1")	ORSE	Material	un	217,80	R$ 0,06	**R$ 13,07**	**0,01%**	**99,86%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
0011	ENCANADOR	GOINFRA	Mão de Obra	h	0,3966	R$ 31,47	**R$ 12,48**	**0,01%**	**99,87%**	C
I39026S	Prego de aco polido sem cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	ORSE	Material	kg	0,66	R$ 18,78	**R$ 12,39**	**0,01%**	**99,89%**	C
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	GOINFRA	Material	un	3,00	R$ 4,05	**R$ 12,15**	**0,01%**	**99,90%**	C
00020250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	SINAPI	Material	KG	0,51558	R$ 23,34	**R$ 12,03**	**0,01%**	**99,91%**	C
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	Encargos Complementares	par	0,155464736	R$ 73,93	**R$ 11,49**	**0,01%**	**99,92%**	C
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 11,09	**R$ 11,09**	**0,01%**	**99,93%**	C
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	Encargos Complementares	un	0,87786414	R$ 12,54	**R$ 11,01**	**0,01%**	**99,95%**	C
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	0,08229	R$ 123,67	**R$ 10,18**	**0,01%**	**99,96%**	C
11563	cimento	DEINFRA-	Material	KG	11,70	R$ 0,65	**R$ 7,61**	**0,01%**	**99,96%**	C
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	Encargos Complementares	un	0,351145656	R$ 19,90	**R$ 6,99**	**0,01%**	**99,97%**	C
i12802	MOTORISTA DE BASCULANTE	SANEAGO	Mão de Obra	H	0,27778	R$ 23,44	**R$ 6,51**	**0,01%**	**99,98%**	C
I02711S	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	ORSE	Encargos Complementares	un	0,029692464	R$ 212,45	**R$ 6,31**	**0,01%**	**99,99%**	C
I05068S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	Material	kg	0,3744	R$ 16,70	**R$ 6,25**	**0,01%**	**99,99%**	C
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	GOINFRA	Material	Kg	8,40	R$ 0,69	**R$ 5,80**	**0,01%**	**100,00%**	C
11367	Areia Media	DEINFRA-	Material	M3	0,048	R$ 111,14	**R$ 5,33**	**0,01%**	**100,00%**	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	6,33	R$ 0,83	**R$ 5,25**	**0,01%**	**100,01%**	C
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	Encargos Complementares	par	0,448686116	R$ 10,87	**R$ 4,88**	**0,01%**	**100,01%**	C
I05075S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	Material	kg	0,264	R$ 16,70	**R$ 4,41**	**0,00%**	**100,02%**	C
I10596	Protetor auricular	ORSE	Encargos Complementares	un	0,87786414	R$ 4,88	**R$ 4,28**	**0,00%**	**100,02%**	C
0104	AREIA MÉDIA	GOINFRA	Material	m3	0,024024	R$ 172,64	**R$ 4,15**	**0,00%**	**100,03%**	C
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	5,76	R$ 0,71	**R$ 4,09**	**0,00%**	**100,03%**	C
2246	ELETRODO 2.5 OK	GOINFRA	Material	Kg	0,159936	R$ 25,45	**R$ 4,07**	**0,00%**	**100,04%**	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	3,38	R$ 1,11	**R$ 3,75**	**0,00%**	**100,04%**	C
H609	ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATORIO/TANQUE 40 MM	GOINFRA	Material	un	2,00	R$ 1,50	**R$ 3,00**	**0,00%**	**100,04%**	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	2,24	R$ 1,30	**R$ 2,91**	**0,00%**	**100,05%**	C
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,000454994594166	R$ 6.196,15	**R$ 2,82**	**0,00%**	**100,05%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I05066S	Prego de aco polido com cabeca 12 x 12	ORSE	Material	kg	0,121	R$ 22,01	**R$ 2,66**	**0,00%**	**100,05%**	C
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,0678	R$ 38,54	**R$ 2,61**	**0,00%**	**100,05%**	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	3,38	R$ 0,55	**R$ 1,86**	**0,00%**	**100,06%**	C
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	GOINFRA	Material	un	0,151032	R$ 12,27	**R$ 1,85**	**0,00%**	**100,06%**	C
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,0144	R$ 119,58	**R$ 1,72**	**0,00%**	**100,06%**	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,0792	R$ 20,65	**R$ 1,64**	**0,00%**	**100,06%**	C
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	Encargos Complementares	un	0,117048552	R$ 13,50	**R$ 1,58**	**0,00%**	**100,06%**	C
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	GOINFRA	Material	un	0,499968	R$ 3,00	**R$ 1,50**	**0,00%**	**100,06%**	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	1,35	R$ 1,09	**R$ 1,47**	**0,00%**	**100,07%**	C
I10788	Pá quadrada	ORSE	Encargos Complementares	un	0,029692464	R$ 49,50	**R$ 1,47**	**0,00%**	**100,07%**	C
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	GOINFRA	Material	un	0,09996	R$ 14,14	**R$ 1,41**	**0,00%**	**100,07%**	C
I11247	Serra mármore	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00391186	R$ 319,90	**R$ 1,25**	**0,00%**	**100,07%**	C
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	Encargos Complementares	pr	0,156064736	R$ 7,80	**R$ 1,22**	**0,00%**	**100,07%**	C
i68452	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MOTORISTA DE BASCULANTE - ADAPTADO FGV - HORISTA	SANEAGO	Material	H	0,27778	R$ 4,35	**R$ 1,21**	**0,00%**	**100,07%**	C
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,044538696	R$ 18,58	**R$ 0,83**	**0,00%**	**100,07%**	C
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	Encargos Complementares	un	0,039016184	R$ 20,11	**R$ 0,78**	**0,00%**	**100,07%**	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	2,24	R$ 0,31	**R$ 0,69**	**0,00%**	**100,07%**	C
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	Encargos Complementares	un	0,014846232	R$ 39,50	**R$ 0,59**	**0,00%**	**100,08%**	C
I069512	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	IOPES	Material	M	1,86	R$ 0,26	**R$ 0,48**	**0,00%**	**100,08%**	C
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	Material	m	1,50	R$ 0,32	**R$ 0,48**	**0,00%**	**100,08%**	C
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	GOINFRA	Material	m	1,28	R$ 0,34	**R$ 0,44**	**0,00%**	**100,08%**	C
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00782372	R$ 45,50	**R$ 0,36**	**0,00%**	**100,08%**	C
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0195593	R$ 17,50	**R$ 0,34**	**0,00%**	**100,08%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	Encargos Complementares	un	0,02738302	R$ 11,60	**R$ 0,32**	**0,00%**	**100,08%**	C
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	Encargos Complementares	un	0,01564744	R$ 18,80	**R$ 0,29**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	Encargos Complementares	un	0,01564744	R$ 18,75	**R$ 0,29**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Encargos Complementares	Un	0,02738302	R$ 10,22	**R$ 0,28**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11241	Alicate volt-amperimetro	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0012	R$ 164,45	**R$ 0,20**	**0,00%**	**100,08%**	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos Complementares	H	6,33	R$ 0,03	**R$ 0,19**	**0,00%**	**100,08%**	C
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00782372	R$ 19,00	**R$ 0,15**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00782372	R$ 13,52	**R$ 0,11**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11243	Martelo sem unha	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00391186	R$ 26,00	**R$ 0,10**	**0,00%**	**100,08%**	C
I10790	Prumo de face	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00391186	R$ 25,95	**R$ 0,10**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0012	R$ 47,69	**R$ 0,06**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0006	R$ 92,70	**R$ 0,06**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00165	R$ 29,00	**R$ 0,05**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0009	R$ 49,00	**R$ 0,04**	**0,00%**	**100,08%**	C
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0012	R$ 26,90	**R$ 0,03**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00105	R$ 27,49	**R$ 0,03**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0006	R$ 44,00	**R$ 0,03**	**0,00%**	**100,08%**	C
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,0006	R$ 32,30	**R$ 0,02**	**0,00%**	**100,08%**	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I10592	Lima chata 12"	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00015	R$ 37,54	**R$ 0,01**	**0,00%**	**100,08%**	C
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	Encargos Complementares	un	0,00015	R$ 19,57	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,08%**	C

Subtotal até 100,08%% **R$ 96.880,11**

Outros **-R$ 77,43**

Valor total do Orçamento **R$ 96.802,68**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 14.059,83	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 14.059,83	**R$ 14.059,83**
2	REMOÇÕES	R$ 1.972,23	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.972,23	**R$ 1.972,23**
3	PISO	R$ 25.079,90	200,00 %	**200,00 %**
			R$ 50.159,80	**R$ 50.159,80**
4	CALÇADA DE PROTEÇÃO	R$ 1.454,70	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.454,70	**R$ 1.454,70**
5	ESQUADRIAS	R$ 27.722,92	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 27.722,92	**R$ 27.722,92**
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICA	R$ 6.723,77	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 6.723,77	**R$ 6.723,77**
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	R$ 4.644,18	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 4.644,18	**R$ 4.644,18**
8	COZINHA	R$ 3.242,80	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 3.242,80	**R$ 3.242,80**
9	FORRO	R$ 4.402,38	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 4.402,38	**R$ 4.402,38**
10	PINTURA	R$ 27.883,28	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 27.883,28	**R$ 27.883,28**
11	LIMPEZA FINAL	R$ 1.751,88	100,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.751,88	**R$ 1.751,88**
		R$ 118.937,87	**R$ 144.017,77**	**R$ 144.017,77**
			R$ 144.017,77	

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
R	RISCOS	1,27%
	TOTAL	**6,50%**
	BENEFICIO	
L	LUCRO	7,40%
S + G	SEGURO/GARANTIA	0,80%
	TOTAL	**8,20%**
I	**IMPOSTOS**	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO HOUVER DESONERÇÃO - INSS)	0,00%
	ISS	2,50%
	TOTAL	**6,15%**

BDI = 22,87%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)} - 1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %
A	**GRUPO A**	
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	1,00%
	TOTAL	**37,80%**
B	**GRUPO B**	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,92%
B2	Feriados	4,31%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90%
B4	13º Salário	10,88%
B5	Licença PaternidadE	0,07%
B6	Faltas Justificadas	0,73%
B7	Dias de Chuvas	1,36%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%
B9	Férias Gozadas	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,03%
	TOTAL	**45,64%**
C	**GRUPO C**	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%
C3	Férias Indenizadas	3,97%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,29%
C5	Indenização Adicional	0,43%
	TOTAL	**13,87%**
D	**GRUPO D**	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,25%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%
	TOTAL	**17,70%**

A + B + C + D = 115,01%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	**36,80%**	**36,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,73%	0,00%
B2	Feriados	3,91%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,83%	8,30%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,60%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	9,59%	7,36%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**45,39%**	**16,99%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,85%	3,72%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,75%	3,64%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,06%	1,58%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	**12,19%**	**9,35%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	16,70%	6,25%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	**17,13%**	**6,58%**

A + B + C + D = 111,51% 69,72%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	**36,80%**	**36,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01%	0,00%
B2	Feriados	4,13%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90%	0,67%
B4	13º Salário	11,16%	8,31%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,99%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	12,24%	9,11%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**50,32%**	**18,75%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,63%	4,93%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	3,01%	2,24%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,82%	2,10%
C5	Indenização Adicional	0,56%	0,41%
	TOTAL	**13,19%**	**9,81%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	18,52%	6,90%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,59%	0,44%
	TOTAL	**19,11%**	**7,34%**

A + B + C + D = 119,42% 72,70%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**48,36%**	**19,04%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	**10,70%**	**8,09%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	**8,58%**	**3,55%**

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	1,20%	1,20%
	TOTAL	**38,00%**	**38,00%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,62%	0,00%
B2	Feriados	3,66%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%
B4	13º Salário	10,96%	8,31%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,14%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	12,76%	9,67%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**47,90%**	**19,31%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,18%	4,68%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,16%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	2,07%	1,57%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,64%	2,00%
C5	Indenização Adicional	0,52%	0,39%
	TOTAL	**11,57%**	**8,76%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	18,20%	7,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,56%	0,42%
	TOTAL	**18,76%**	**7,76%**

A + B + C + D = 116,23% 73,83%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	**36,80%**	**36,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,93%	8,31%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,67%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	11,02%	8,38%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**47,05%**	**18,02%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,74%	4,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	3,63%	2,76%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,44%	1,86%
C5	Indenização Adicional	0,48%	0,37%
	TOTAL	**12,44%**	**9,46%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	17,31%	6,63%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,51%	0,39%
	TOTAL	**17,82%**	**7,02%**

A + B + C + D = 114,11% 71,30%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES
LOCAL:	CAMARA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA

DATA : 13/10/2026 **BDI :** 22,87%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2026/07	115,01%	-
DEINFRA-SC	2021/01	-	-
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO	-	-
IOPES	2026/05	157,27%	-
ORSE	2026/08	111,51%	69,72%
SANEAGO	2025/08 SEM DESONERAÇÃO	110,01%	-
SEDOP	2026/10 SEM DESONERAÇÃO	119,42%	72,70%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SETOP	2026/04 - Central SEM	116,23%	73,83%
SICRO NOVO	2026/07	-	-
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO	114,11%	71,30%
SP Educação	2026/07	122,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %
A	**ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS**	
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL	20,00%
A2	FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO	8,00%
A3	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50%
A4	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA (SESI)	1,50%
A5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (SENAI)	1,00%
A6	SERVIÇO DE APOIO À PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,60%
A7	INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA (INCRA)	0,20%
A8	SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO (INSS)	3,00%
A9	SECONCI-SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO E DO MOBILIÁRIO (APLICÁVEL A TODAS AS EMPRESAS CONSTANTES DO III GRUPO DA CLT-ART.577)	1,00%
	TOTAL	**37,80%**

B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A	
B1	REPOUSO SEMANAL E FERIADOS	22,90%
B2	AUXÍLIO-ENFERMIDADE (*)	1,71%
B3	LICENÇA-PATERNIDADE (*)	1,71%
B4	13O. SALÁRIO	10,57%
B5	DIAS DE CHUVA/FALTAS JUSTIFICADAS/ACIDENTES DE TRABALHO/GREVES/FALTA OU ATRASO NA ENTREGA DE MATERIAIS OU SERVIÇOS NA OBRA/OUTRAS DIFICULDADES (*)	4,91%
	TOTAL	**41,80%**

C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A	
C1	DEPÓSITO POR DESPEDIDA INJUSTA: 50% SOBRE (A2+(A2XB))	5,67%
C2	AVISO-PRÉVIO INDENIZADO (*)	6,36%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	14,06%
	TOTAL	**26,09%**

D	TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS	
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	15,80%
D2	REINCIDÊNCIA DE A2 SOBRE C2	0,51%
	TOTAL	**16,31%**

A + B + C + D = 122,00%