

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Composições Principais										
1.1.1	Código	Banco	Descrição							
Composição	02.02.150	CPOS/CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	Tipo	2,02	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
						UNMES	1,0000000		931,47	931,47
Insumo	B.01.000.010115	CPOS/CDHU	Ajudante eletricitista	Mão de Obra		H	1,3200000	0,0000000	21,43	28,28
Insumo	A.12.000.021099	CPOS/CDHU	Container depósito, módulo metálico em aço galvanizado de 6,0x2,3x2,5m, vão livre, piso de concreto, cimentado, madeira ou material equivalente	Material		UNMES	1,0000000	0,0000000	843,99	843,99
Insumo	B.01.000.010101	CPOS/CDHU	Ajudante geral	Mão de Obra		H	1,3200000	0,0000000	21,43	28,28
Insumo	B.01.000.010115	CPOS/CDHU	Eletricista	Mão de Obra		H	0,9900000	0,0000000	31,24	30,92
					MO sem LS		87,48	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		176,23		Valor com BDI	87,48
										1.107,70

1.1.2	Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11703	ORSE	Barraço aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto	Mobiliz		m²	1,0000000	193,83	193,83
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	199	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	Madeirame		m²	1,0000000	48,13	48,1300
Composição	234	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	Telhamento		m²	1,0000000	39,79	39,7900
Composição	211	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m	Madeirame		un	0,0300000	1.660,14	49,8000
Composição	11702	ORSE	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	Pisos : Cimentad		m²	1,0000000	50,72	50,7200
Composição	5103	ORSE	Regularização Manual	Execução de Cortes		m²	1,0000000	5,16	5,1600
Detalhamento de Item									
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	634	ORSE	Concreto usinado bombeável b0-b1 fck=15mpa	Material		m³	0,0700000	472,62	33,0800
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0134577	190,00	2,5500
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0134577	4,90	0,0600
Insumo	00002711/SINAP	ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0,0002691	163,00	0,0400
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0002691	36,90	0,0000
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0,0002221	18,75	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,3044431	5,00	1,5200
Insumo	00006111/SINAP	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra		h	1,3454000	13,65	18,3500
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento		un	0,0001090	246,00	0,0200
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0011962	300,00	0,3500
Insumo	00004299/SINAP	ORSE	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	Material		un	1,4200000	1,84	2,6100
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0001345	37,80	0,0000
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material		un	0,0000555	28,00	0,0000
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento		un	0,0001090	617,95	0,0600
Insumo	2193	ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessórios	Material		m²	1,1700000	23,84	27,8900
Insumo	2064	ORSE	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	Material		un	0,0300000	205,19	6,1500
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material		un	0,0001110	13,52	0,0000
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material		un	0,0000555	25,95	0,0000
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material		un	0,0002180	48,95	0,0100
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0004036	18,58	0,0000
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material		Un	0,0003886	10,22	0,0000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0053831	18,00	0,0900
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0134577	12,54	0,1600
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material		un	0,0000555	327,80	0,0100
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material		un	0,0002180	15,15	0,0000
Insumo	00012894/SINAP	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0005981	17,48	0,0100
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material		un	0,0001110	15,40	0,0000
Insumo	00012895/SINAP	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0017944	13,45	0,0200
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material		un	0,0003886	11,60	0,0000
Insumo	00001607/SINAP	ORSE	Conjunto aruelas de vedação 5/16" para telha fibrocimento (uma aruela metálica e uma aruela pvc - conicas)	Material		cj	1,4200000	0,35	0,4900
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material		pr	0,0022835	6,70	0,0100
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material		un	0,0001110	46,20	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,2341982	4,50	1,0500
Insumo	00001213/SINAP	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra		h	1,0900000	19,13	20,8500
Insumo	8877	ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material		m	0,7800000	39,06	30,4600
Insumo	1567	ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material		m	0,9500000	30,00	28,5000
Insumo	00004750/SINAP	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra		h	0,5552000	19,13	10,6200
Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material		un	0,3044431	14,00	4,2600
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0044859	190,77	0,8500
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material		un	0,0002221	18,80	0,0000
Insumo	00012892/SINAP	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material		par	0,0068784	12,10	0,0800
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0002180	26,89	0,0000
Insumo	00012893/SINAP	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0022835	64,56	0,1400
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material		un	0,0001090	29,90	0,0000
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0,0002776	12,00	0,0000
Insumo	00044535/SINAP	ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m³, (disponibilizacao de bomba), sem o lançamento	Material		m³	0,0700000	50,63	3,5400
				MO sem LS =>	49,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,82
				Valor do BDI =>	36,67		Valor com BDI =>		230,50

1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	4656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	Mobilizaç ão /		mês	1,0000000	945,23	945,23	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00010777/SINAP	ORSE	Locação de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitário, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatório e 1 mictório (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	Equipame nto		mes	1,0000000	945,23	945,2300	
Detalhame nto de Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00010777/SINAP	ORSE	Locação de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitário, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatório e 1 mictório (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	Equipame nto		mes	1,0000000	945,23	945,2300	
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	178,83		Valor com BDI =>		1.124,06

1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	--	-----	--------	----------	------------	-------



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	12208	SBC	BARRAÇÃO PARA REFEITÓRIO EM OBRAS EM COMPENSADO	ININSTALA COES		m²	1,0000000		844,80	844,80
Insumo	1825	SBC	MADEIRA DE LEI-RIPA 5x1,5cm	Material	M	4,9490000	0,0000000	3,04	15,04	
Insumo	2047	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO TELHADEIRO (53 un/kg)	Material	UN	0,4210000	0,0000000	0,56	0,23	
Insumo	99449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	10,6980000	0,0000000	13,79	147,53	
Insumo	2004	SBC	TELHA CIMENTÍCIA ONDULADA 5mm 1,83x1,10 (2,01m²)	Material	m²	0,8400000	0,0000000	24,82	20,84	
Insumo	4776	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG	0,4210000	0,0000000	18,69	7,86	
Insumo	5984	SBC	CHAPA DE COMPENSADO COMUM TAPUME MADEIRIT 6mm 1,10x2,20m(2,42m²)	Material	m²	4,8240000	0,0000000	18,22	87,89	
Insumo	99900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	11,5650000	0,0000000	13,79	159,49	
Insumo	1250	SBC	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	Material	M	6,2600000	0,0000000	24,85	155,56	
Insumo	1350	SBC	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	Material	M	10,1200000	0,0000000	8,42	85,21	
Insumo	99350	SBC	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	7,4590000	0,0000000	21,79	162,56	
Insumo	1460	SBC	DOBRADICA FERRO 3x 3" COM PINO DE METAL BICROMATIZADO	Material	UN	0,4800000	0,0000000	5,40	2,59	
MO sem LS =>						469,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	469,58
Valor do BDI =>						159,83	Valor com BDI =>		1.004,63	

1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95648	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_ 03/2024	INH - INSTALA SEDI - SERVIÇO	UN	1,0000000			565,30	565,30
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO	H	1,6421000	0,0000000	23,37	38,37	
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO	H	1,6421000	0,0000000	31,50	51,72	
Insumo	37960	SINAPI	JOELHO CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	2,0000000	0,0000000	61,63	123,26	
Insumo	37957	SINAPI	JOELHO CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	2,0000000	0,0000000	8,67	17,34	
Insumo	38007	SINAPI	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE	Material	UN	2,0000000	0,0000000	26,95	53,90	
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	0,0000000	12,24	0,16	
Insumo	6019	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	54,68	54,68	
Insumo	44400	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDÁVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	1,0000000	0,0000000	29,73	29,73	
Insumo	21114	SINAPI	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75" G	Material	UN	0,9800000	0,0000000	31,05	30,42	
Insumo	38029	SINAPI	TUBO CPVC, SOLDÁVEL, 54 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	Material	M	0,9444000	0,0000000	78,44	74,07	
Insumo	21125	SINAPI	TUBO CPVC, SOLDÁVEL, 28 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	Material	M	2,9905000	0,0000000	30,65	91,65	
MO sem LS =>						63,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	63,45
Valor do BDI =>						106,95	Valor com BDI =>		672,25	

1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2024	INH - INSTALA SEDI - SERVIÇO	UN	1,0000000			181,29	181,29
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO	H	0,4315000	0,0000000	23,37	10,08	
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO S	H	0,4315000	0,0000000	31,50	13,59	
Insumo	12769	SINAPI	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	157,50	157,50	
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	0,0000000	12,24	0,12	
MO sem LS =>						16,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,67
Valor do BDI =>						34,30	Valor com BDI =>		215,59	

1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_ 07/2020	INEL - INSTALA	UN	1,0000000			1.892,23	1.892,23
Composição Auxiliar	100578	SINAPI	ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_ 08/2019	INEL - INSTALA	UN	1,0000000	0,0000000	518,74	518,74	
Composição Auxiliar	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLIVAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	INEL - INSTALA	UN	1,0000000	0,0000000	22,57	22,57	
Composição Auxiliar	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	INEL - INSTALA	M	6,0500000	0,0000000	18,34	110,95	
Composição Auxiliar	91919	SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	INEL - INSTALA	UN	1,0000000	0,0000000	24,16	24,16	
Composição Auxiliar	86264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO	H	2,9102000	0,0000000	32,69	95,13	
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_ 08/2019	SEDI - SERVIÇO	m³	0,0194000	0,0000000	807,32	15,66	
Composição Auxiliar	91885	SINAPI	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	INEL - INSTALA	UN	1,0000000	0,0000000	13,96	13,96	
Composição Auxiliar	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	INEL - INSTALA	UN	1,0000000	0,0000000	22,39	22,39	
Composição Auxiliar	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	INEL - INSTALA	UN	1,0000000	0,0000000	97,53	97,53	
Composição Auxiliar	91333	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	INEL - INSTALA	M	22,2000000	0,0000000	16,54	367,18	
Composição Auxiliar	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	INEL - INSTALA	UN	1,0000000	0,0000000	137,64	137,64	
Composição Auxiliar	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	INEL - INSTALA	M	1,9500000	0,0000000	57,68	112,47	
Composição Auxiliar	86247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO	H	0,3223300	0,0000000	24,39	7,88	
Insumo	1094	SINAPI	ARMAÇO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	1,0000000	0,0000000	32,66	32,66	
Insumo	39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,32	0,64	
Insumo	4346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	Material	UN	3,0000000	0,0000000	10,77	32,31	
Insumo	14153	SINAPI	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30" KGF	Material	UN	0,0600000	0,0000000	86,69	5,20	
Insumo	39996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,1664000	0,0000000	4,06	0,67	
Insumo	11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5" MM	Material	UN	2,0000000	0,0000000	1,38	2,76	
Insumo	34643	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	31,45	31,45	
Insumo	3398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72" X *72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	4,84	4,84	
Insumo	1062	SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	235,44	235,44	
MO sem LS =>						390,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	390,55
Valor do BDI =>						358,00	Valor com BDI =>		2.250,23	

1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_ 03/2022_PS	PAVI - PAVIMEN SEDI - SERVIÇO	m²	1,0000000			443,86	443,86
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO	H	1,1186000	0,0000000	23,23	25,98	
Composição Auxiliar	86262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇO	H	0,3729000	0,0000000	31,88	11,88	
Composição Auxiliar	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	PINT - PINTURA	m²	0,5000000	0,0000000	24,41	12,20	
Insumo	5065	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 1 1/2)	Material	KG	0,0113000	0,0000000	34,44	0,38	
Insumo	5069	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0132000	0,0000000	18,45	0,24	
Insumo	4509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,2083000	0,0000000	4,89	15,68	
Insumo	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	0,0000000	377,50	377,50	
MO sem LS =>						30,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,19
Valor do BDI =>						83,97	Valor com BDI =>		527,83	

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	05.07.040	CPQS/CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	5.07		m³	1,0000000		110,26	110,26
Insumo		CPQS/CDHU	Servente	Mão de Obra		H	0,6000000	0,0000000	21,43	12,85
Insumo	B.01.000.010146	CPQS/CDHU	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	Material		m³	1,0000000	0,0000000	97,41	97,41
Insumo	A.05.000.020358									
					MO sem LS =>		12,85	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>		20,86			Valor com BDI =>
										131,12

1.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	CANT - CANTEIR		m²	1,0000000		95,63	95,63
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS		CHP	0,0066000	0,0000000	40,47	0,26
Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO		H	0,4920000	0,0000000	23,87	11,74
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS		CHI	0,0264000	0,0000000	38,95	1,02
Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO		H	0,7350000	0,0000000	31,88	23,43
Composição	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAC		m³	0,0061000	0,0000000	495,83	3,02
Auxiliar	4491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	1,2273000	0,0000000	9,65	11,84
Insumo	7243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material		m²	0,5853000	0,0000000	50,16	29,35
Insumo	6194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	2,0000000	0,0000000	6,88	13,76
Insumo	5061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material		KG	0,0680000	0,0000000	17,80	1,21
					MO sem LS =>		26,11	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>		18,09			Valor com BDI =>
										113,72

1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO		MES	1,0000000		21.265,87	21.265,87
Composição	95415	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVICO		MES	1,0000000	0,0000000	261,85	261,85
Auxiliar	40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	0,0000000	252,08	252,08
Insumo	43498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	0,0000000	140,23	140,23
Insumo	40811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000	0,0000000	20.602,11	20.602,11
Insumo	40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	0,0000000	7,31	7,31
Insumo	43474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	0,0000000	2,29	2,29
					MO sem LS =>		20.863,96	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>		4.023,50			Valor com BDI =>
										25.289,37

1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	12689	SBC	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	INSTALA COES		UN	1,0000000		4.106,06	4.106,06
Insumo	99014	SBC	MARCEINEIRO 1a CLASSE	Mão de Obra		H	5,4810000	0,0000000	50,56	277,12
Insumo	99537	SBC	VIDRACEIRO	Mão de Obra		H	10,9620000	0,0000000	20,57	225,47
Insumo	99900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra		H	86,7220000	0,0000000	13,79	1.195,99
Insumo	99200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra		H	17,8660000	0,0000000	21,79	378,26
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra		H	24,6640000	0,0000000	21,79	537,54
Insumo	99449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra		H	15,5290000	0,0000000	13,79	214,16
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra		H	49,3270000	0,0000000	13,79	680,27
Insumo	99360	SBC	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	Mão de Obra		H	15,5290000	0,0000000	21,79	338,44
Insumo	99550	SBC	PINTOR	Mão de Obra		H	11,8750000	0,0000000	21,79	258,81
					MO sem LS =>		4.106,06	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>		776,86			Valor com BDI =>
										4.882,92

1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU1926	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METALICO, PARA EDIFICIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVIE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	ASTU - ASSENT		MZXMES	1,0000000		25,78	25,78
Auxiliar	97063	SINAPI		SEDI - SERVICO		m²	0,4160000	0,0000000	23,60	9,81
Insumo	20193	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO	Equipame nto		MZXMES	1,0000000	0,0000000	15,97	15,97
					MO sem LS =>		7,30	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>		4,87			Valor com BDI =>
										30,65

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SERT - SERVICO		M	1,0000000		68,56	68,56
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS		CHP	0,0070000	0,0000000	40,47	0,28
Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO		H	0,7247000	0,0000000	23,87	17,29
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO		H	0,7247000	0,0000000	31,88	23,10
Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS		CHI	0,0280000	0,0000000	38,95	1,09
Auxiliar			AF_08/2015							
Composição	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAC		m³	0,0040000	0,0000000	495,83	1,98
Auxiliar	4433	SINAPI	CABRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,4125000	0,0000000	25,95	10,70
Insumo	10567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,5500000	0,0000000	10,90	5,99
Insumo	5068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material		KG	0,1110000	0,0000000	18,11	2,01
Insumo	7356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material		L	0,0256000	0,0000000	29,50	0,75
Insumo	4417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,7445000	0,0000000	7,22	5,37
					MO sem LS =>		29,28	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>		12,97			Valor com BDI =>
										81,53

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO).	MOVT - SEDI		m³	1,0000000		14,44	14,44
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS		H	0,1038240	0,0000000	23,23	2,40
Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M -	CHOR - CUSTOS		CHI	0,0549282	0,0000000	76,23	4,18
Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M -	CHOR - CUSTOS		CHP	0,0486957	0,0000000	161,44	7,86
					MO sem LS =>		5,03	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>		2,73			Valor com BDI =>
										17,17

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	MOVT - MOVIME		m³	1,0000000		91,89	91,89
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO		H	3,9557667	0,0000000	23,23	91,89
					MO sem LS =>		57,55	LS =>	0,00	MO com LS =>
										57,55



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 1 - VILVALDE BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
						Valor do BDI => 17,38		Valor com BDI =>	109,27

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_ 01/2024	FUES - FUNDAC	m²	1,0000000		201,99	201,99
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_ 08/2015	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0300000	0,0000000	0,74	0,02
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_ 08/2015	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0320000	0,0000000	10,32	0,33
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,6340000	0,0000000	23,23	14,72
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	1,5790000	0,0000000	32,27	50,95
Insumo	4718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5950000	0,0000000	114,57	68,16
Insumo	4721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5950000	0,0000000	113,97	67,81
						MO sem LS => 46,27	LS => 0,00	MO com LS =>	46,27
						Valor do BDI => 38,21		Valor com BDI =>	240,20

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	FUES - FUNDAC	m²	1,0000000		87,76	87,76
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_ 08/2015	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0110000	0,0000000	40,47	0,44
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_ 08/2015	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0440000	0,0000000	38,95	1,71
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,5880000	0,0000000	23,87	14,03
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	1,3340000	0,0000000	31,88	42,52
Insumo	6212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,1550000	0,0000000	16,00	18,48
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,9240000	0,0000000	3,37	3,11
Insumo	4491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6750000	0,0000000	9,65	6,51
Insumo	2692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0167000	0,0000000	6,45	0,10
Insumo	40304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0290000	0,0000000	22,35	0,64
Insumo	5074	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 1 3/8)	Material	KG	0,0110000	0,0000000	20,29	0,22
						MO sem LS => 41,62	LS => 0,00	MO com LS =>	41,62
						Valor do BDI => 16,60		Valor com BDI =>	104,36

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000		21,70	21,70
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0970000	0,0000000	23,95	2,32
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,2520000	0,0000000	32,02	8,06
Composição Auxiliar	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000	10,44	10,44
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1430000	0,0000000	0,22	0,25
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	0,0000000	25,32	0,63
						MO sem LS => 8,79	LS => 0,00	MO com LS =>	8,79
						Valor do BDI => 4,10		Valor com BDI =>	25,80

2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000		19,31	19,31
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0750000	0,0000000	23,95	1,79
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,1960000	0,0000000	32,02	6,27
Composição Auxiliar	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000	10,44	10,44
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,8560000	0,0000000	0,22	0,18
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	0,0000000	25,32	0,63
						MO sem LS => 6,46	LS => 0,00	MO com LS =>	6,46
						Valor do BDI => 3,65		Valor com BDI =>	22,96

2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000		17,22	17,22
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0570000	0,0000000	23,95	1,36
Composição Auxiliar	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000	10,30	10,30
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,1500000	0,0000000	32,02	4,80
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	0,0000000	25,32	0,63
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,6350000	0,0000000	0,22	0,13
						MO sem LS => 4,74	LS => 0,00	MO com LS =>	4,74
						Valor do BDI => 3,25		Valor com BDI =>	20,47

2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000		14,96	14,96
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0440000	0,0000000	23,95	1,05
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,1160000	0,0000000	32,02	3,71
Composição Auxiliar	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000	9,47	9,47
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	0,0000000	25,32	0,63
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4800000	0,0000000	0,22	0,10
						MO sem LS => 3,57	LS => 0,00	MO com LS =>	3,57
						Valor do BDI => 2,83		Valor com BDI =>	17,79

2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000		11,42	11,42
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO S	H	0,0640000	0,0000000	32,02	2,04
Composição Auxiliar	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000	8,10	8,10
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO S	H	0,0250000	0,0000000	23,95	0,59
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3170000	0,0000000	0,22	0,06
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	0,0000000	25,32	0,63
						MO sem LS => 1,97	LS => 0,00	MO com LS =>	1,97
						Valor do BDI => 2,16		Valor com BDI =>	13,58



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.				Total
2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM -	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000			10,71	10,71
Composição	92805	SINAPI	MONTAGEM AF_01/2024	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000		8,02	8,02
Auxiliar	88245	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	H	0,0490000	0,0000000		32,02	1,56
Auxiliar	88238	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0190000	0,0000000		23,95	0,45
Auxiliar	39017	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	UN	0,2450000	0,0000000		0,22	0,05
Insumo	43132	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	KG	0,0250000	0,0000000		25,32	0,63
			ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material						
				MO sem LS =>		1,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,46
				Valor do BDI =>		2,02			Valor com BDI =>	12,73
2.12	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	FUES - FUNDAC	m³	1,0000000			763,95	763,95
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0750000	0,0000000		0,50	0,03
Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0820000	0,0000000		1,37	0,12
Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,3340000	0,0000000		32,27	10,77
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,5010000	0,0000000		23,23	11,63
Insumo	1525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,2300000	0,0000000		602,77	741,40
				MO sem LS =>		15,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,11
				Valor do BDI =>		144,53			Valor com BDI =>	908,48
2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	PAVI - PAVIMEN	m³	1,0000000			1,49	1,49
Composição	5851	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0025226	0,0000000		273,41	0,68
Auxiliar	5853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0061034	0,0000000		101,55	0,61
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0086260	0,0000000		23,23	0,20
				MO sem LS =>		0,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,38
				Valor do BDI =>		0,28			Valor com BDI =>	1,77
2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIME	m³	1,0000000			29,34	29,34
Composição	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0006000	0,0000000		78,90	0,04
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0054000	0,0000000		323,77	1,74
Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS	CHP	0,1962000	0,0000000		47,35	9,29
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,7866000	0,0000000		23,23	18,27
				MO sem LS =>		17,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,71
				Valor do BDI =>		5,55			Valor com BDI =>	34,89
2.15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPE - IMPERIM	m²	1,0000000			44,71	44,71
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0969000	0,0000000		24,62	2,38
Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,4229900	0,0000000		33,71	14,49
Insumo	626	SINAPI	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	Material	KG	1,5000000	0,0000000		18,56	27,84
				MO sem LS =>		12,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,24
				Valor do BDI =>		8,45			Valor com BDI =>	53,16
2.16	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	128	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	PROJET OS	m³	1,0000000			94,32	94,32
Insumo	99237	SBC	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mão de Obra	H	0,0080000	0,0000000		147,92	1,18
Insumo	99311	SBC	ENCARREGADO DE TURMA	Mão de Obra	H	0,0340000	0,0000000		33,54	1,14
Insumo	8823	SBC	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	Material	UN	1,0000000	0,0000000		92,00	92,00
				MO sem LS =>		2,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,32
				Valor do BDI =>		17,84			Valor com BDI =>	112,16
3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAC	m²	1,0000000			73,76	73,76
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,1380000	0,0000000		23,87	3,29
Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,7520000	0,0000000		31,88	23,97
Auxiliar	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAC	m²	0,1880000	0,0000000		166,10	31,22
Insumo	40287	SINAPI	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipame nto	MES	0,7850000	0,0000000		6,27	4,92
Insumo	2692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000	0,0000000		6,45	0,06
Insumo	40304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0190000	0,0000000		22,35	0,42
Insumo	40271	SINAPI	LOCAÇÃO DE APRIMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE *1,50" A *2,80" M	Equipame	UNX/MES	0,1360000	0,0000000		16,30	3,19
Insumo	40275	SINAPI	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8" CM, LARGURA DE *8" CM	Equipame	UNX/MES	0,3930000	0,0000000		17,04	6,69
				MO sem LS =>		27,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,27
				Valor do BDI =>		13,95			Valor com BDI =>	87,71
3.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000			11,61	11,61
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0382000	0,0000000		32,02	1,25
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0064000	0,0000000		23,95	0,15
Composição	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000		9,47	9,47
Insumo	39017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM,	Material	UN	0,5430000	0,0000000		0,22	0,11
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	0,0000000		25,32	0,63
				MO sem LS =>		1,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,22
				Valor do BDI =>		2,19			Valor com BDI =>	13,80
3.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000			9,73	9,73
Composição	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000		8,10	8,10
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0042000	0,0000000		23,95	0,10
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0257000	0,0000000		32,02	0,82
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	0,0000000		25,32	0,63
Insumo	39017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM,	Material	UN	0,3670000	0,0000000		0,22	0,08
				MO sem LS =>		0,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,77
				Valor do BDI =>		1,84			Valor com BDI =>	11,57
3.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM -	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000			9,38	9,38
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0194000	0,0000000		32,02	0,62
Composição	92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAC	KG	1,0000000	0,0000000		8,02	8,02
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICO	H	0,0032000	0,0000000		23,95	0,07
Insumo	39017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM,	Material	UN	0,2120000	0,0000000		0,22	0,04



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:

Encargo Social Mensalista:

Data:

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:

Encargo Social Horista:

Revisão:

00

Código				Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.				Total
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)					KG		0,0250000	0,0000000	25,32		0,63
							MO sem LS	0,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,54		0,54
							Valor do BDI	1,77			Valor com BDI	11,15		11,15
3.1.5														
Composição	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	Tipo	FUES -	KG		1,0000000		15,16		15,16		15,16
Composição	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG			1,0000000	0,0000000	10,44		10,44		10,44
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,1069000	0,0000000	32,02		3,42		3,42
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,0175000	0,0000000	23,95		0,41		0,41
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG			0,0250000	0,0000000	25,32		0,63		0,63
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM.	Material	UN			1,9000000	0,0000000	0,22		0,26		0,26
				MO sem LS		4,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,22		4,22		4,22
				Valor do BDI		2,86			Valor com BDI			18,02		18,02
3.1.6														
Composição	CPJ2334	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Tipo	FUES -	m³		1,0000000		710,63		710,63		710,63
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHP			0,1300000	0,0000000	0,50		0,06		0,06
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			1,3450000	0,0000000	23,23		31,24		31,24
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2240000	0,0000000	32,27		7,22		7,22
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2240000	0,0000000	31,68		7,14		7,14
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP			0,0940000	0,0000000	1,37		0,12		0,12
Insumo	1525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO	Material	m³			1,1030000	0,0000000	602,77		664,85		664,85
				MO sem LS		30,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,01		30,01		30,01
				Valor do BDI		134,45			Valor com BDI			845,08		845,08
3.2.1														
Composição	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE	Tipo	FUES -	m²		1,0000000		128,00		128,00		128,00
Composição	88262	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			1,5110000	0,0000000	31,88		48,37		48,37
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2770000	0,0000000	23,87		6,61		6,61
Composição	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES -	m²			0,2970000	0,0000000	118,39		35,16		35,16
Insumo	40287	SINAPI	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipame	MES			0,4740000	0,0000000	6,27		2,97		2,97
Insumo	40275	SINAPI	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 18" CM, LARGURA DE 18" CM	Equipame	UNX/MES			0,0890000	0,0000000	17,04		1,54		1,54
Insumo	10749	SINAPI	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE 1,80" A 3,20" M, COM CAPACIDADE DE	Equipame	UNX/MES			1,1860000	0,0000000	18,90		22,41		22,41
Insumo	4491	SINAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M			0,3720000	0,0000000	9,65		3,58		3,58
Insumo	2692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L			0,0100000	0,0000000	6,45		0,06		0,06
Insumo	40339	SINAPI	LOCAÇÃO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METÁLICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A	Equipame	UNX/MES			1,1860000	0,0000000	5,71		6,77		6,77
Insumo	40304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG			0,0330000	0,0000000	22,35		0,73		0,73
				MO sem LS		49,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,14		49,14		49,14
				Valor do BDI		24,21			Valor com BDI			152,21		152,21
3.2.2														
Composição	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM -	Tipo	FUES -	KG		1,0000000		14,10		14,10		14,10
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,0129000	0,0000000	23,95		0,30		0,30
Composição	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES -	KG			1,0000000	0,0000000	10,44		10,44		10,44
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,0790000	0,0000000	32,02		2,52		2,52
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG			0,0250000	0,0000000	25,32		0,63		0,63
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM.	Material	UN			0,9700000	0,0000000	0,22		0,21		0,21
				MO sem LS		2,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,80		2,80		2,80
				Valor do BDI		2,66			Valor com BDI			16,76		16,76
3.2.3														
Composição	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM -	Tipo	FUES -	KG		1,0000000		13,10		13,10		13,10
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,0861000	0,0000000	32,02		1,79		1,79
Composição	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG			1,0000000	0,0000000	10,30		10,30		10,30
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,0092000	0,0000000	23,95		0,22		0,22
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG			0,0250000	0,0000000	25,32		0,63		0,63
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM.	Material	UN			0,7430000	0,0000000	0,22		0,16		0,16
				MO sem LS		1,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,83		1,83		1,83
				Valor do BDI		2,47			Valor com BDI			15,57		15,57
3.2.8														
Composição	CPJ2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA -	Tipo	FUES -	m³		1,0000000		712,52		712,52		712,52
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,8260000	0,0000000	23,23		19,18		19,18
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,7530000	0,0000000	32,27		24,29		24,29
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP			0,1200000	0,0000000	1,37		0,16		0,16
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,1250000	0,0000000	31,88		3,98		3,98
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHP			0,1310000	0,0000000	0,50		0,06		0,06
Insumo	1525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO	Material	m³			1,1030000	0,0000000	602,77		664,85		664,85
				MO sem LS		32,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,58		32,58		32,58
				Valor do BDI		134,80			Valor com BDI			847,32		847,32
3.3.1														
Composição	92515	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	Tipo	FUES -	m²		1,0000000		78,62		78,62		78,62
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,1860000	0,0000000	23,87		4,43		4,43
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,1016000	0,0000000	31,88		32,39		32,39
Composição	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES -	m²			0,2450000	0,0000000	42,02		10,51		10,51
Insumo	40291	SINAPI	LOCAÇÃO DE TORRE METÁLICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS,	Equipame	UNX/MES			0,0500000	0,0000000	532,50		26,62		26,62
Insumo	40270	SINAPI	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREIDADES PLASTICAS	Material	M			0,0380000	0,0000000	121,53		4,61		4,61
Insumo	2692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L			0,0100000	0,0000000	6,45		0,06		0,06
				MO sem LS		26,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,65		26,65		26,65
				Valor do BDI		14,87			Valor com BDI			93,49		93,49
3.3.2														
Composição	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	Tipo	FUES -	KG		1,0000000		14,52		14,52		14,52
Composição	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG			1,0000000	0,0000000	10,44		10,44		10,44
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,0836000	0,0000000	32,02		2,67		2,67
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,0136000	0,0000000	23,95		0,32		0,32
Insumo	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM.	Material	UN			2,1180000	0,0000000	0,22		0,46		0,46
Insumo	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG			0,0250000	0,0000000	25,32		0,63		0,63
				MO sem LS		3,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,62		3,62		3,62
				Valor do BDI		2,74			Valor com BDI			17,26		17,26
3.3.3														
Composição	92769	SINAPI												

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS											
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²						BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)						BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	
Item	Código	Banco	Descrição			Und	Und	Quant.		Total	
						Valor do BDI	21,16		Valor com BDI		133,00
3.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2102	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	13.01	m²			1,0000000		150,91	150,91
Insumo		CPQSC/CDHU	Pedreiro	Mão de	H			0,4500000	0,0000000	26,09	11,74
Insumo		CPQSC/CDHU	Servente	Mão de	H			0,9000000	0,0000000	21,43	19,28
Insumo		CPQSC/CDHU	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4) - SC = 300kgf/m²	Material	m²			1,0000000	0,0000000	119,89	119,89
					MO sem LS	31,02	LS >=	0,00	MO com LS >=	31,02	
					Valor do BDI	28,55		Valor com BDI		179,46	
3.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97103	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	FUES -	m²			1,0000000		273,84	273,84
Composição	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA.	FUES -	m²			1,2400000	0,0000000	2,86	3,54
Composição	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM	FUES -	m²			1,0000000	0,0000000	3,70	3,70
Composição	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10	FUES -	m³			0,1000000	0,0000000	202,35	20,23
Composição	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM	FUES -	m²			0,1200000	0,0000000	142,34	17,08
Composição	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	FUES -	m³			0,2350000	0,0000000	661,82	155,52
Composição	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	FUES -	m³			0,0350000	0,0000000	67,45	2,36
Composição	97091	SINAPI	ARMADURA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021	FUES -	KG			5,0400000	0,0000000	14,17	71,41
					MO sem LS	25,81	LS >=	0,00	MO com LS >=	25,81	
					Valor do BDI	51,81		Valor com BDI		325,65	
4.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E	PADE -	m²			1,0000000		61,95	61,95
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI -	m³			0,0104000	0,0000000	767,95	7,98
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,5900000	0,0000000	32,27	19,03
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2950000	0,0000000	23,23	6,85
Insumo	34557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X	Material	M			0,4200000	0,0000000	2,37	0,99
Insumo	37395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO			0,0050000	0,0000000	63,01	0,31
Insumo	37592	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN			13,6000000	0,0000000	1,97	26,79
					MO sem LS	19,59	LS >=	0,00	MO com LS >=	19,59	
					Valor do BDI	11,72		Valor com BDI		73,67	
4.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E	PADE -	m²			1,0000000		82,85	82,85
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,4300000	0,0000000	23,23	9,98
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,8600000	0,0000000	32,27	27,75
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI -	m³			0,0118000	0,0000000	767,95	9,06
Insumo	34547	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X	Material	M			0,4200000	0,0000000	3,75	1,57
Insumo	37593	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN			13,6000000	0,0000000	2,49	33,86
Insumo	37395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO			0,0100000	0,0000000	63,01	0,63
					MO sem LS	28,09	LS >=	0,00	MO com LS >=	28,09	
					Valor do BDI	15,67		Valor com BDI		98,52	
4.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.		Valor Unit	Total
Composição	10783	ORSE	Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia	Elemento	m²			1,0000000		205,73	205,73
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.		Valor Unit	Total
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h			1,8800000		3,66	6,8800
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h			1,8800000		3,79	7,1200
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³			0,0040000		101,30	0,4000
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg			1,4700000		0,76	1,1100
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			1,8800000		13,65	25,6500
Insumo	11639	ORSE	Cobogo cimento, (elemento vazado,circular), 30 x 30 x 5cm	Material	un			11,1200000		11,54	128,3200
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h			1,8800000		19,13	35,9600
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.		Valor Unit	Total
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un			0,0003760		36,90	0,0100
Insumo	11245	ORSE	Desenroladeira de madeira 12x22	Material	un			0,0013160		11,60	0,0100
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un			0,0007520		18,75	0,0100
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un			0,0001880		25,95	0,0000
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg			1,4700000		0,76	1,1100
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un			0,0001880		28,00	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un			0,0169200		12,54	0,2100
Insumo	11639	ORSE	Cobogo cimento, (elemento vazado,circular), 30 x 30 x 5cm	Material	un			11,1200000		11,54	128,3200
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteção auricular	Material	pr			0,0030080		6,70	0,0200
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un			0,2998000		4,50	1,3400
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³			0,0040000		101,30	0,4000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un			0,0169200		190,00	3,2100
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un			0,0001880		327,80	0,0600
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	Un			0,0013160		10,22	0,0100
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un			0,0007520		17,48	0,0100
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un			0,0007520		18,80	0,0100
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par			0,0030080		64,56	0,1900
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un			0,0169200		4,90	0,0800
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par			0,0086480		12,10	0,1000
Insumo	11264	ORSE	Marteta de 1/2 kg com cabo	Material	un			0,0003760		13,52	0,0000
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de poliuretano, sem jugular (classe b)	Material	un			0,0022560		13,45	0,0300
Insumo	4729	ORSE	Marteta 1 kg com cabo	Material	un			0,0001880		37,80	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material	un			0,3827680		14,00	5,3600
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un			0,0056400		190,77	1,0700
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h			1,8800000		19,13	35,9600
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço leia, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un			0,0009400		12,00	0,0100
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/desmissionais (checkup)	Serviços	cj			0,0015040		300,00	0,4500
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar tipo 30 com 120ml	Material	un			0,0067680		18,00	0,1200
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			1,8800000		13,65	25,6500
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un			0,3827680		5,00	1,9100
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un			0,0003760		46,20	0,0100
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un			0,0003760		15,40	0,0000
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un			0,0003760		163,00	0,0600
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un			0,0005640		18,58	0,0100
					MO sem	61,61	LS >=	0,00	MO com LS >=	61,61	
					Valor do	38,92		Valor com BDI >=		244,65	
4.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA EM LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	FUES -	M			1,0000000		71,25	71,25
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2480000	0,0000000	32,27	8,00
Composição	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG			0,7900000	0,0000000	10,30	8,13



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²									
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSC/DHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)					BDI Geral: 19,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025
					BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00
Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.		Total
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	M	0,7925000	0,0000000	2,66
Insumo	39422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	2,9139000	0,0000000	9,84
Insumo	39419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	0,9117000	0,0000000	8,67
Insumo	39443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	UN	0,5441000	0,0000000	0,25
Insumo	39435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	UN	20,1868000	0,0000000	0,11
Insumo	39413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	m²	2,1060000	0,0000000	19,19
Insumo	39434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE	Material	KG	KG	1,0978000	0,0000000	3,32
Insumo	37586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (AÇAO INDIRETA)	Material	CENTO	CENTO	0,0296000	0,0000000	73,28
					MO sem LS		18,46	LS =>	0,00
					Valor do BDI		21,31	Valor com BDI	133,96
4.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit
Composição	CPU1942	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E	PARÉ -	m²	m²	1,0000000		125,56
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1950000	0,0000000	23,23
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,5950000	0,0000000	33,88
Insumo	39435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	UN	20,1868000	0,0000000	0,11
Insumo	39431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	M	2,5027000	0,0000000	0,30
Insumo	39419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	0,9117000	0,0000000	8,67
Insumo	39422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	2,9139000	0,0000000	9,84
Insumo	39417	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RUJ), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	m²	2,1060000	0,0000000	25,32
Insumo	39443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	UN	0,5441000	0,0000000	0,25
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	M	0,7925000	0,0000000	2,66
Insumo	39434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE	Material	KG	KG	1,0978000	0,0000000	3,32
Insumo	37586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (AÇAO INDIRETA)	Material	CENTO	CENTO	0,0296000	0,0000000	73,28
					MO sem LS		18,46	LS =>	0,00
					Valor do BDI		23,75	Valor com BDI	149,31
4.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit
Composição	CPU2285	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL, COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS	PARÉ -	m²	m²	1,0000000		179,34
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1950000	0,0000000	23,23
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,5950000	0,0000000	33,88
Composição	1979	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (sover-santa maria ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolament	m²	m²	1,0200000	0,0000000	65,39
Insumo	39434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE	Material	KG	KG	1,0978000	0,0000000	3,32
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	M	0,7925000	0,0000000	2,66
Insumo	39443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	UN	0,5441000	0,0000000	0,25
Insumo	37586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (AÇAO INDIRETA)	Material	CENTO	CENTO	0,0296000	0,0000000	73,28
Insumo	39431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	M	2,5027000	0,0000000	0,30
Insumo	39422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	2,9139000	0,0000000	9,84
Insumo	39413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	m²	2,1060000	0,0000000	19,19
Insumo	39419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	0,9117000	0,0000000	8,67
Insumo	39435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	UN	20,1868000	0,0000000	0,11
					MO sem LS		18,46	LS =>	0,00
					Valor do BDI		33,93	Valor com BDI	213,27
4.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit
Composição	CPU2286	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS	PARÉ -	m²	m²	1,0000000		192,25
Composição	1979	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (sover-santa maria ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolament	m²	m²	1,0200000	0,0000000	65,39
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1950000	0,0000000	23,23
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,5950000	0,0000000	33,88
Insumo	39434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE	Material	KG	KG	1,0978000	0,0000000	3,32
Insumo	39417	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RUJ), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	m²	2,1060000	0,0000000	25,32
Insumo	39443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	UN	0,5441000	0,0000000	0,25
Insumo	37586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (AÇAO INDIRETA)	Material	CENTO	CENTO	0,0296000	0,0000000	73,28
Insumo	39431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	M	2,5027000	0,0000000	0,30
Insumo	39422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	2,9139000	0,0000000	9,84
Insumo	39413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	m²	2,1060000	0,0000000	19,19
Insumo	39419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	M	0,9117000	0,0000000	8,67
Insumo	39435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	UN	20,1868000	0,0000000	0,11
					MO sem LS		18,46	LS =>	0,00
					Valor do BDI		36,37	Valor com BDI	228,52
4.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit
Composição	102257	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E	PARÉ -	m²	m²	1,0000000		347,99
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTAGRANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	1,2650000	0,0000000	32,10
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP	CHP	0,0420000	0,0000000	40,47
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI	CHI	1,2230000	0,0000000	86,45
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1950000	0,0000000	23,23
Insumo	131	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TXOTROPICO)	Material	KG	KG	0,5300000	0,0000000	42,53
Insumo	10698	SINAPI	DIVISORIA, PLACA PRÉ-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = "3 CM	Material	m²	m²	1,0500000	0,0000000	207,56
Insumo	37596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	KG	0,9700000	0,0000000	2,99
					MO sem LS		78,17	LS =>	0,00
					Valor do BDI		65,83	Valor com BDI	413,82
5.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit
Composição	100776	SINAPI	ESTRUTURA TRELICHADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS,	FUES -	KG	KG	1,0000000		20,77
Composição	100716	SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METALICO EM FÁBRICA, AF_ 01/2020	PINT -	m²	m²	0,2218956	0,0000000	27,86
Composição	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM	PINT -	m²	m²	0,2218956	0,0000000	11,24
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0969968	0,0000000	33,88
Composição	93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -	CHP	CHP	0,0014423	0,0000000	374,07
Composição	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0010983	0,0000000	22,76
Composição	93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR -	CHI	CHI	0,0011982	0,0000000	198,74
Insumo	4777	SINAPI	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	KG	0,1852148	0,0000000	8,95
Insumo	10966	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	Material	KG	KG	0,8313460	0,0000000	10,17
Insumo	11977	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	UN	0,0116904	0,0000000	11,39
Insumo	1334	SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/16" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	Material	KG	KG	0,0744492	0,0000000	9,30
					MO sem LS		1,48	LS =>	0,00
					Valor do BDI		3,92	Valor com BDI	24,69
5.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit
Composição	100383	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTELETS DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM	COBE -	m²	m²	1,0000000		26,46
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0958000	0,0000000	23,87
Composição	93272	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHP DIURNO, AF_05/2023	CHOR -	CHP	CHP	0,0030000	0,0000000	121,69
Composição	88262	SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1560000	0,0000000	31,88
Composição	93274	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO, AF_05/2023	CHOR -	CHI	CHI	0,0043000	0,0000000	85,57
Insumo	4472	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA "6 X 16" CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	M	0,0990000	0,0000000	35,06
Insumo	4425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	M	0,2220000	0,0000000	28,07
Insumo	4430	SINAPI	CABIRO NAO APARELHADO "5 X 9" CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	M	0,5560000	0,0000000	13,27
Insumo	5075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	KG	0,1200000	0,0000000	18,11
					MO sem LS		4,89	LS =>	0,00
					Valor do BDI		5,00	Valor com BDI	31,46



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
5.3.1											
Composição	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	COBE -	M		1,0000000		155,43	155,43	
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,5390000	0,0000000	31,59	17,02	
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0132000	0,0000000	37,36	0,46	
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI		0,0183000	0,0000000	36,17	0,66	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,6330000	0,0000000	23,23	14,70	
Insumo	40784	SINAPI	CALHA QUADRADE DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M		1,0500000	0,0000000	83,21	87,37	
Insumo	5104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG		0,0049000	0,0000000	100,92	0,49	
Insumo	142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML		0,1610000	0,0000000	32,18	5,18	
Insumo	13388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG		0,1800000	0,0000000	161,61	29,08	
Insumo	5061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG		0,0250000	0,0000000	17,80	0,44	
					MO sem LS		22,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,44
					Valor do BDI		29,40			Valor com BDI	184,83
5.3.2											
Composição	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE -	M		1,0000000		48,12	48,12	
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0132000	0,0000000	37,36	0,49	
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1120000	0,0000000	31,59	3,53	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2070000	0,0000000	23,23	4,80	
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI		0,0183000	0,0000000	36,17	0,66	
Insumo	142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML		0,1980000	0,0000000	32,18	6,37	
Insumo	40873	SINAPI	RUFO INTERIO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M		1,0500000	0,0000000	23,60	24,77	
Insumo	5104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG		0,0012000	0,0000000	100,92	0,13	
Insumo	5061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG		0,0060000	0,0000000	17,80	0,10	
Insumo	13388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG		0,0450000	0,0000000	161,61	7,27	
					MO sem LS		6,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,45
					Valor do BDI		9,10			Valor com BDI	57,22
5.3.3											
Composição	94451	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO.	COBE -	M		1,0000000		94,84	94,84	
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI		0,0025000	0,0000000	36,17	0,09	
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0018000	0,0000000	37,36	0,06	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0750000	0,0000000	23,23	0,74	
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0610000	0,0000000	31,59	1,92	
Insumo	4302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN		4,2000000	0,0000000	4,28	17,97	
Insumo	7216	SINAPI	CUMEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	Material	UN		1,0290000	0,0000000	69,87	71,89	
Insumo	1607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC -	Material	CJ		4,2000000	0,0000000	0,28	1,17	
					MO sem LS		2,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,60
					Valor do BDI		17,94			Valor com BDI	112,78
6.1											
Composição	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM	IMPE -	m²		1,0000000		63,25	63,25	
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,9881000	0,0000000	33,71	33,30	
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2228000	0,0000000	24,62	5,48	
Composição	135	SINAPI	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	Material	KG		4,6154000	0,0000000	3,07	14,16	
Insumo	4030	SINAPI	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	Material	m²		1,3513000	0,0000000	7,63	10,31	
					MO sem LS		28,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,16
					Valor do BDI		11,96			Valor com BDI	75,21
6.2											
Composição	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS, AF_09/2023	IMPE -	m²		1,0000000		34,32	34,32	
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1362000	0,0000000	24,62	3,35	
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,6039000	0,0000000	33,71	20,35	
Insumo	135	SINAPI	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	Material	KG		3,4615000	0,0000000	3,07	10,62	
					MO sem LS		17,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,21
					Valor do BDI		6,49			Valor com BDI	40,81
7.1.1.1											
Composição	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM.	ESQV -	UN		1,0000000		1.243,01	1.243,01	
Composição	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS.	ESQV -	UN		1,0000000	0,0000000	497,01	497,01	
Composição	90806	SINAPI	BATEANTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV -	UN		1,0000000	0,0000000	439,50	439,50	
Composição	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV -	M		10,2000000	0,0000000	12,20	124,44	
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE	ESQV -	UN		1,0000000	0,0000000	192,06	192,06	
					MO sem LS		240,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	240,63
					Valor do BDI		235,17			Valor com BDI	1.478,18
7.1.1.2											
Composição	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM.	ESQV -	UN		1,0000000		1.163,52	1.163,52	
Composição	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV -	M		10,0000000	0,0000000	12,20	122,00	
Composição	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS.	ESQV -	UN		1,0000000	0,0000000	409,96	409,96	
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE	ESQV -	UN		1,0000000	0,0000000	192,06	192,06	
Composição	90806	SINAPI	BATEANTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV -	UN		1,0000000	0,0000000	439,50	439,50	
					MO sem LS		236,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	236,36
					Valor do BDI		220,13			Valor com BDI	1.383,65
7.1.1.3											
Composição	110015	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1.20x2.10m-INTERNA	ESQUAD	UN		1,0000000		1.140,82	1.140,82	
Insumo	2203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAXILHOS	Material	UN		6,0000000	0,0000000	0,16	5,60	
Insumo	1349	SBC	ALIZARIMOLDURA MADEIRA DE LEI 1.5x4.5cm PARA PINTURA	Material	M		11,1600000	0,0000000	24,16	269,62	
Insumo	99449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de	H		2,5580000	0,0000000	13,79	35,27	
Insumo	99360	SBC	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	Mão de	H		3,2890000	0,0000000	21,79	71,68	
Insumo	80106	SBC	PORTA MADEIRA LISA PARA PINTURA 1.20x2.10m	Material	UN		1,0000000	0,0000000	541,50	541,50	
Insumo	4776	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG		0,1100000	0,0000000	18,69	2,05	
Insumo	50	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG		6,9120000	0,0000000	0,80	5,52	
Insumo	8624	SBC	AZULEJAMARCOBATEANTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M		5,7500000	0,0000000	35,98	266,88	
Insumo	100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³		0,0160000	0,0000000	126,53	2,02	
Insumo	14213	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG		0,0300000	0,0000000	22,82	0,68	
					MO sem LS		106,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	106,95
					Valor do BDI		215,84			Valor com BDI	1.356,66
7.1.1.4											
Composição	23.08.242	CPQSCDHU	Porta lisa de correr suspensa em madeira com batente	Tipo	23.08	Und	1,0000000		549,90	549,90	
Insumo		CPQSCDHU	Carpinteiro	Mão de		H	1,5000000	0,0000000	26,09	39,13	
Insumo		CPQSCDHU	Porta lisa de correr suspensa em madeira Curupió, freijo, com batente e trilho na parte superior	Material		m²	1,0000000	0,0000000	510,77	510,77	
					MO sem LS		39,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	39,13
					Valor do BDI		104,04			Valor com BDI	653,94
7.1.1.5											
Composição	CPU2425	Próprio	PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA	Tipo	ESQV -	Und	1,0000000		2.277,33	2.277,33	
Composição	110271	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1.40x2.10m PARA VIDRO	ESQUAD	UN		0,8570000	0,0000000	2.657,33	2.277,33	
					MO sem LS		119,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	119,06
					Valor do BDI		430,87			Valor com BDI	2.708,20
7.1.1.6											
Composição	110016	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1.60x2.10m LISA FERVAE-E-VE	Tipo	ESQUAD	Und	1,0000000		1.259,96	1.259,96	
Insumo	14213	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG		0,0300000	0,0000000	22,82	0,68	
Insumo	8624	SBC	AZULEJAMARCOBATEANTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M		6,2700000	0,0000000	35,98	225,59	
Insumo	50	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG		6,9120000	0,0000000	0,80	5,52	
Insumo	4776	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG		0,1100000	0,0000000	18,69	2,05	
Insumo	14241	SBC	DOBRADICA VAJE-VEJ 5" METAL CROMADO UNIAO MUNDIAL	Material	UN		2,0000000	0,0000000	110,70	221,40	
Insumo	2203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAXILHOS	Material	UN		10,0000000	0,0000000	0,70	7,00	
Insumo	100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³		0,0160000	0,0000000	126,53	2,02	
Insumo	1349	SBC	ALIZARIMOLDURA MADEIRA DE LEI 1.5x4.5cm PARA PINTURA	Material	M		12,5400000	0,0000000	24,16	302,96	
Insumo	99449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de	H		3,1900000	0,0000000	13,79	43,99	
Insumo	699	SBC	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 0,80x2,10m	Material	UN		2,0000000	0,0000000	179,00	358,00	
Insumo	99360	SBC	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	Mão de	H		4,1540000	0,0000000	21,79	90,75	
					MO sem LS		134,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	134,74
					Valor do BDI		238,38			Valor com BDI	1.498,34



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVADO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
7.2.1.2	25.02.110	CPQSC/CDHU	Porta veneziana de abrir em alumínio, sob medida	25.02	m²		1,0000000		1.125,43	1.125,43
Insumo		CPQSC/CDHU	Pedreiro	Mão de	H		3,0000000	0,0000000	26,09	78,27
Insumo		CPQSC/CDHU	Cimento CPIL-32 (sacos de 50 kg)	Material	KG		2,0300000	0,0000000	0,62	1,25
Insumo		CPQSC/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	Material	m³		0,0072000	0,0000000	159,27	1,21
Insumo		CPQSC/CDHU	Servente	Mão de	H		3,0000000	0,0000000	21,43	64,29
Insumo		CPQSC/CDHU	Porta em alumínio anodizado fosco L 30, tipo veneziana de giro, completa com batente e ferragem, sob medida com referência 90 cm x 185	Material	m²		1,0000000	0,0000000	980,41	980,41
				MO sem LS	142,56	LS >=	0,00	MO com LS >=	142,56	
				Valor do BDI	212,93			Valor com BDI		1.338,36
7.2.1.3	14.003.0205-Q	EMOP	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZO DIVIDINDO A ESQUADRIA	14	Und		1,0000000		1.139,96	1.139,96
Insumo		1999 EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CI VIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de	H		3,0000000	3,0000000	20,19	62,38
Insumo		6913 EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de	H		3,0000000	3,0000000	30,07	92,91
Insumo		22 EMOP	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LI GA COMUM	Material	KG		23,0000000	39,0000000	30,80	984,67
				MO sem LS	155,29	LS >=	0,00	MO com LS >=	155,29	
				Valor do BDI	215,68			Valor com BDI		1.355,64
7.2.1.4		SBC	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	112618	ESQUAD	m²	1,0000000		1.309,42	1.309,42
Insumo		50 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG		2,4000000	0,0000000	0,80	1,92
Insumo		99230 SBC	SERRALHEIRO	Mão de	H		4,0760000	0,0000000	28,18	114,88
Insumo		100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³		0,0050000	0,0000000	126,53	0,63
Insumo		99662 SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de	H		4,0760000	0,0000000	13,79	56,21
Insumo		8644 SBC	SISTEMA DE PORTA DE CORRER 1 FOLHA 135 4 RODAS COM TRILHO	Material	M		2,2000000	0,0000000	129,90	285,78
Insumo		87329 SBC	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	Material	m²		1,0000000	0,0000000	850,00	850,00
				MO sem LS	171,09	LS >=	0,00	MO com LS >=	171,09	
				Valor do BDI	247,74			Valor com BDI		1.557,16
7.2.1.5	112370	SBC	PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	112370	ESQUAD	m²	1,0000000		1.163,50	1.163,50
Insumo		100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³		0,0020000	0,0000000	126,53	0,25
Insumo		99230 SBC	SERRALHEIRO	Mão de	H		13,1540000	0,0000000	28,18	370,74
Insumo		99662 SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de	H		14,9800000	0,0000000	13,79	206,59
Insumo		1326 SBC	PORTA 1 FOLHA LAMBRIL ALUMÍNIO NATURAL LINHA 25	Material	m²		1,0000000	0,0000000	584,96	584,96
Insumo		50 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG		1,2000000	0,0000000	0,80	0,96
				MO sem LS	577,33	LS >=	0,00	MO com LS >=	577,33	
				Valor do BDI	220,13			Valor com BDI		1.383,63
7.2.2.1		SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E	84569	ESQV -	m²	1,0000000		435,14	435,14
Insumo		85316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,5052069	0,0000000	23,23	11,73
Insumo		86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	UN		1,0104139	0,0000000	32,27	32,60
Insumo		34381 SINAPI	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5	SEDI -	H		2,0833000	0,0000000	173,45	361,34
Insumo		39961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN		1,1687500	0,0000000	21,26	24,84
Insumo		4377 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO *	Material	UN		24,4000000	0,0000000	0,19	4,63
				MO sem LS	31,06	LS >=	0,00	MO com LS >=	31,06	
				Valor do BDI	82,32			Valor com BDI		517,46
7.2.2.2		SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E	100674	ESQV -	m²	1,0000000		490,28	490,28
Insumo		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3711247	0,0000000	23,23	8,62
Insumo		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,7422493	0,0000000	32,27	23,95
Insumo		39961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN		1,1688000	0,0000000	21,26	24,84
Insumo		599 SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM	Material	m²		1,0000000	0,0000000	429,57	429,57
Insumo		4377 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO *	Material	UN		17,4130000	0,0000000	0,19	3,30
				MO sem LS	22,81	LS >=	0,00	MO com LS >=	22,81	
				Valor do BDI	92,76			Valor com BDI		583,04
7.2.2.3		SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE	94573	ESQV -	m²	1,0000000		249,69	249,69
Insumo		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1559986	0,0000000	23,23	3,62
Insumo		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3118773	0,0000000	32,27	10,06
Insumo		34384 SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO	Material	UN		0,5560000	0,0000000	399,04	221,96
Insumo		4377 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO *	Material	UN		7,3000000	0,0000000	0,19	1,38
Insumo		39961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN		0,6010714	0,0000000	21,26	12,77
				MO sem LS	9,57	LS >=	0,00	MO com LS >=	9,57	
				Valor do BDI	47,24			Valor com BDI		296,93
7.3.1.1		ORSE	Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica	12098	Esquadria	m²	1,0000000		649,77	649,77
Item		ORSE	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		10950 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	h			2,3800000	3,68	8,7100	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	h			1,9000000	13,65	25,9200	
Composição		10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h			1,9000000	19,13	45,5200	
Insumo		ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³		0,0100000	100,00	1,0000	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg		4,6000000	0,76	3,4900	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete	Material	m³		0,0100000	125,38	1,2500	
Insumo		12929 ORSE	Porta corta fogo, duas folhas, abri, classe P90, da DKS ou similar - inclusive batente	Material	m²		1,0000000	556,38	556,3800	
Item		ORSE	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		158 ORSE	Almoxar (Participação do empregador)	Material	un		0,4357040	14,00	6,0900	
Insumo		10599 ORSE	Protetor solar lps 30 com 120ml	Material	un		0,0077040	18,00	0,1300	
Insumo		10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0038800	36,90	0,0100	
Insumo		4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un		0,0011900	12,00	0,0100	
Insumo		11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un		0,0009520	18,75	0,0100	
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un		0,0030800	163,00	0,0600	
Insumo		11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un		0,0002380	28,00	0,0000	
Insumo		1651 ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,0034240	6,70	0,0200	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		1,9000000	13,65	25,9200	
Insumo		10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0132600	4,90	0,0900	
Insumo		4722 ORSE	Cóiler de pedreiro	Material	un		0,0009520	18,80	0,0100	
Insumo		10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0192600	190,00	3,6500	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0008560	17,48	0,0100	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg		4,6000000	0,76	3,4900	
Insumo		11247 ORSE	Serra mármore	Material	un		0,0002380	327,80	0,0700	
Insumo		4728 ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un		0,0005700	18,58	0,0100	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete	Material	m³		0,0100000	125,38	1,2500	
Insumo		ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³		0,0100000	100,00	1,0000	
Insumo		2378 ORSE	Vale transporte	Material	un		0,3344420	4,50	1,5000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0025980	13,45	0,0300	
Insumo		10789 ORSE	Material de madeira	Material	un		0,0004760	15,40	0,0000	
Insumo		941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0064200	190,77	1,2200	
Insumo		11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un		0,0016660	11,60	0,0100	
Insumo		4729 ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un		0,0001900	37,80	0,0000	
Insumo		10517 ORSE	Exames admissionais/emissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0011120	300,00	0,3100	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h		2,3800000	19,13	45,5200	
Insumo		11246 ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un		0,0016660	10,22	0,0100	
Insumo		10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0192600	12,54	0,2400	
Insumo		12929 ORSE	Porta corta fogo, duas folhas, abri, classe P90, da DKS ou similar - inclusive batente	Material	m²		1,0000000	556,38	556,3800	
Insumo		10781 ORSE	Relatório - café da manhã (café com leite e dois pães com marteiga)	Serviços	un		0,4357040	5,00	2,1700	
Insumo		10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un		0,0004760	46,20	0,0200	
Insumo		11264 ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	un		0,0004760	13,52	0,0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,0034240	64,56	0,2200	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cabo curto (junho 7* cm)	Material	par		0,0098440	12,10	0,1100	
Insumo		10790 ORSE	Prumo de face	Material	un		0,0002380	25,95	0,0000	
				MO sem	71,44	LS >=	0,00	MO com LS	71,44	
				Valor do	122,93			Valor com BDI >=		772,70
7.4.1		CPQSC/CDHU	Almoxar em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350 mm	28.20.650	UN		1,0000000		474,25	474,25
Insumo		CPQSC/CDHU	Puxador duplo para porta de madeira, alumínio ou vidro, ref. Doma Manet de 350mm da Doma ou equivalente	Material	UN		1,0000000	0,0000000	391,07	391,07
Insumo		CPQSC/CDHU	Serralheiro	Mão de	H		1,5000000	0,0000000	34,03	51,04
Insumo		CPQSC/CDHU	Ajudante serralheiro	Mão de	H		1,5000000	0,0000000	21,43	32,14
				MO sem LS	83,18	LS >=	0,00	MO com LS >=	83,18	
				Valor do BDI	89,72			Valor com BDI		563,97
7.4.2		ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	13110	Louças e	un	1,0000000		111,66	111,66
Item		ORSE	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	h			0,3000000	3,68	1,0900	
Insumo		2062 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	Material	un		1,0000000	104,90	104,9000	



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

|--|



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo	11247	ORSE	Serra málmore	Material	un	un	0,0000400	327,80	0,0100	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	un	0,0002000	12,00	0,0000	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	un	0,0000800	46,20	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	un	0,0001500	18,58	0,0000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	un	0,0000540	13,45	0,0000	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	un	0,0001000	36,90	0,0000	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	un	0,0000400	28,00	0,0000	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	un	0,0001800	18,75	0,0000	
Insumo	10789	ORSE	Nível de boia de madeira	Material	un	un	0,0000800	15,40	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	un	0,0040500	4,90	0,0100	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	un	0,0000500	37,80	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	un	0,0013500	190,77	0,2500	
Insumo		ORSE	Carro de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	un	0,0001000	163,00	0,0100	
Insumo	11246	ORSE	Escala metálica de bambu	Material	un	un	0,0002800	10,22	0,0000	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	h	0,4000000	19,13	7,6500	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	un	0,0916200	5,00	0,4500	
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	un	0,0000800	13,52	0,0000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	h	0,5000000	13,65	6,8200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	un	0,0916200	14,00	1,2800	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	un	0,0001800	17,48	0,0000	
Insumo		ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retrato na jazida, sem transporte)	Material	m³	m³	0,0270000	100,00	2,7000	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	kg	7,5000000	0,76	5,7000	
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	un	0,0002800	11,60	0,0000	
Insumo	4722	ORSE	Culher de pedreiro	Material	un	un	0,0001600	18,80	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	un	0,0040500	190,00	0,7600	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material	un	un	0,0016200	18,00	0,0200	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	par	0,0007200	64,56	0,0400	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	un	0,0000400	25,95	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	un	0,0732100	4,50	0,3200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	un	0,0040500	12,54	0,0500	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	cj	cj	0,0003600	300,00	0,1000	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	par	0,0020700	12,10	0,0200	
					MO sem	14,47	LS =>	0,00	MO com LS	14,47
					Valor do	4,95		Valor com BDI =>		31,14
9.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10168	ORSE	Piso alta resistência, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	Pisos :	m²	m²	1,0000000	77,60	77,60	
Item		Código	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	kg	10,0000000	0,76	7,6000	
Insumo	3077	ORSE	Piso alta resistência, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	Serviços	m²	m²	1,0000000	70,00	70,0000	
Item		Código	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	3077	ORSE	Piso alta resistência, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	Serviços	m²	m²	1,0000000	70,00	70,0000	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	kg	10,0000000	0,76	7,6000	
					MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do	14,68		Valor com BDI =>		92,28
9.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11233	ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	Rodap e	m	m	1,0000000	20,36	20,36	
Item		Código	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	12112	ORSE	Rodapé alta resistência, alt=10cm, meia-cana	Serviços	m	m	1,0000000	18,08	18,0800	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	kg	3,0000000	0,76	2,2800	
Item		Código	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	kg	3,0000000	0,76	2,2800	
Insumo	12112	ORSE	Rodapé alta resistência, alt=10cm, meia-cana	Serviços	m	m	1,0000000	18,08	18,0800	
					MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do	3,85		Valor com BDI =>		24,21
11.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	87885	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA	REVE -	m²	m²	1,0000000		10,16	10,16
Composição	87393	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG.	SEDI -	m³	m³	0,0015000	0,0000000	5,721,78	8,58
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0146000	0,0000000	23,23	0,33
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0389000	0,0000000	32,27	1,25
					MO sem LS	1,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,34
					Valor do BDI	1,92		Valor com BDI		12,08
11.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90408	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM	REVE -	m²	m²	1,0000000		38,25	38,25
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,5325000	0,0000000	32,27	17,18
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI -	m³	m³	0,0194000	0,0000000	767,95	14,89
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2662000	0,0000000	23,23	6,18
					MO sem LS	19,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,09
					Valor do BDI	7,23		Valor com BDI		45,48
11.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	REVE -	m²	m²	1,0000000		82,54	82,54
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,4786000	0,0000000	23,23	11,11
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,4786000	0,0000000	33,78	16,21
Insumo	39443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	UN	1,2267000	0,0000000	0,25	0,30
Insumo	43131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO Ø BWG, D = 5,16 MM (Ø.157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (Ø.101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM	Material	KG	KG	0,0370000	0,0000000	29,41	1,08
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	M	1,4276000	0,0000000	2,66	3,79
Insumo	40547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	CENTO	0,0123000	0,0000000	29,04	0,35
Insumo	39434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, À BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE	Material	KG	KG	0,6826000	0,0000000	3,32	2,29
Insumo	39427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 46 X 18" (L X H).	Material	M	M	3,5470000	0,0000000	6,38	22,62
Insumo	39430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO	Material	UN	UN	1,2267000	0,0000000	2,40	2,94
Insumo	39413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	m²	1,0838000	0,0000000	19,19	20,79
Insumo	39435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	UN	9,5469000	0,0000000	0,11	1,06
					MO sem LS	19,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,53
					Valor do BDI	15,61		Valor com BDI		98,15
12.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90408	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT -	m²	m²	1,0000000		4,29	4,29
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0666000	0,0000000	33,74	2,24
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0222000	0,0000000	23,23	0,51
Insumo	6085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	L	0,1666000	0,0000000	9,28	1,54
					MO sem LS	1,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,87
					Valor do BDI	0,81		Valor com BDI		5,10
12.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT -	m²	m²	1,0000000		12,18	12,18
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2459000	0,0000000	33,74	8,29
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0820000	0,0000000	23,23	1,90
Insumo	43626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	KG	0,7288000	0,0000000	2,70	1,96
Insumo	3767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	UN	0,0401000	0,0000000	0,91	0,03
					MO sem LS	6,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,91
					Valor do BDI	2,30		Valor com BDI		14,48
12.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT -	m²	m²	1,0000000		10,05	10,05
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0544000	0,0000000	23,23	1,26
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1631000	0,0000000	33,74	5,50
Insumo	35693	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	Material	L	L	0,2678000	0,0000000	12,30	3,29
					MO sem LS	4,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,59
					Valor do BDI	1,90		Valor com BDI		11,95
12.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95305	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT -	m²	m²	1,0000000		14,17	14,17
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1541000	0,0000000	33,74	5,19
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0514000	0,0000000	23,23	1,19
Insumo	38877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	KG	1,1074000	0,0000000	7,04	7,79
					MO sem LS	4,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,33
					Valor do BDI	2,68		Valor com BDI		16,85
12.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	98404	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT -	m²	m²	1,0000000		22,95	22,95
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,5054000	0,0000000	33,74	17,05
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1685000	0,0000000	23,23	3,91
Insumo	3767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	UN	0,0401000	0,0000000	0,91	0,03
Insumo	43626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	KG	0,7288000	0,0000000	2,70	1,96
					MO sem LS	14,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,22
					Valor do BDI	4,34		Valor com BDI		27,29
12.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo</						



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVADO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPEs (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	35693	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA		L		0,2678000	0,0000000	12,30	3,29
						MO sem LS	6,38	LS =>	0,00	6,38
						Valor do BDI	2,40		Valor com BDI	15,09

12.3.1	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_ 01/2021	PINT -	m²		1,0000000		23,52	23,52
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2886000	0,0000000	33,74	9,46
Insumo	43653	SINAPI	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	Material	L		0,4968000	0,0000000	26,56	13,17
Insumo	5318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L		0,0276000	0,0000000	19,41	0,53
Insumo	3767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN		0,4000000	0,0000000	0,91	0,36
						MO sem LS	6,53	LS =>	0,00	6,53
						Valor do BDI	4,44		Valor com BDI	27,96

12.3.2	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	PINT -	m²		1,0000000		18,72	18,72
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3805000	0,0000000	33,74	12,83
Insumo	5318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L		0,0140000	0,0000000	19,41	0,27
Insumo	7311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L		0,1403000	0,0000000	40,12	5,62
						MO sem LS	8,86	LS =>	0,00	8,86
						Valor do BDI	3,54		Valor com BDI	22,26

13.1	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12492	ORSE	Tampobancada em granito branco Siena, e=2cm	Conversa	m²		1,0000000	663,91	663,91
Item	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h		0,6500000	3,66	2,3700
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h		0,6500000	19,13	12,4300
Insumo	7119	ORSE	Granito branco Siena e= 2cm	Material	m²		1,0000000	616,79	616,7900
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		1,1400000	3,79	4,3200
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		1,1400000	13,65	15,5500
Insumo	9964	ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	Material	m		0,6000000	20,66	12,3900

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0089550	12,54	0,1000	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un		0,0004550	10,22	0,0000	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un		0,0002600	18,80	0,0000	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un		0,0006650	28,00	0,0000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		1,1400000	13,65	15,5500	
Insumo	10789	ORSE	Nível de boia de madeira	Material	un		0,0001300	15,40	0,0000	
Insumo	11285	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un		0,0002600	18,75	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0,1497840	4,50	0,6700	
Insumo	9964	ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	Material	m		0,6000000	20,66	12,3900	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0,1822220	14,00	2,5500	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un		0,0001300	46,20	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção/protetor auricular	Material	pr		0,0014320	6,70	0,0000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0010740	13,45	0,0100	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0,0032220	18,00	0,0500	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0026850	190,77	0,5100	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un		0,0006650	327,80	0,0200	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un		0,0003250	12,00	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0089550	190,00	1,5300	
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un		0,0004550	11,60	0,0000	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un		0,0000650	25,95	0,0000	
Insumo		ORSE	Carritinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un		0,0002280	163,00	0,0300	
Insumo	11264	ORSE	Marteleta de 1/2 kg com cabo	Material	un		0,0001300	13,52	0,0000	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0002280	36,90	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0089550	4,90	0,0300	
Insumo	7119	ORSE	Granito branco Siena e= 2cm	Material	m²		1,0000000	616,79	616,7900	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h		0,6500000	19,13	12,4300	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0003580	17,48	0,0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,0014320	64,56	0,0900	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois piles com manteiga)	Serviços	un		0,1822220	5,00	0,9100	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, com curto (punho 7* cm)	Material	par		0,0041170	12,10	0,0400	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0007160	300,00	0,2100	
Insumo	4729	ORSE	Marteleta 1 kg com cabo	Material	un		0,0001140	37,80	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0003420	18,58	0,0000	
						MO sem	27,98	LS =>	0,00	27,98
						Valor do	125,61		Valor com BDI =>	789,52

14.1.1	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000		105,59	105,59
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1407000	0,0000000	23,23	3,26
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,4467000	0,0000000	31,50	14,07
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN		0,0210000	0,0000000	3,32	0,06
Insumo	1368	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	88,20	88,20
						MO sem LS	12,48	LS =>	0,00	12,48
						Valor do BDI	19,97		Valor com BDI	125,56

14.2.1	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	86912	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM	INH -	UN		1,0000000		543,42	543,42
Composição	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	39,76	39,76
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	503,66	503,66
						MO sem LS	28,84	LS =>	0,00	28,84
						Valor do BDI	102,81		Valor com BDI	646,23

14.2.2	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	44.01.040	CPQSCDHU	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada e tampa - infantil	44.01	UN		1,0000000		1.040,98	1.040,98
Insumo		CPQSCDHU	Assento sanitário tipo universal para bacia sifonada infantil; referência Tupan, Astra ou equivalente	Material	UN		1,0000000	0,0000000	75,05	75,05
Insumo		CPQSCDHU	Bacia de porcelana, para bacia sifonada	Material	UN		1,0000000	0,0000000	6,02	6,02
Insumo		CPQSCDHU	Mesa para vaso comum branca e/ou cinza	Material	KG		0,2500000	0,0000000	6,45	1,61
Insumo		CPQSCDHU	Tubo de ligação com canopla para sanitários	Material	UN		1,0000000	0,0000000	31,70	31,70
Insumo		CPQSCDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H		2,0000000	0,0000000	21,43	42,86
Insumo		CPQSCDHU	Parafusos niquelados para sanitários	Material	UN		2,0000000	0,0000000	6,88	13,76
Insumo		CPQSCDHU	Bacia afilada com caixa de descarga acoplada de louça branca - infantil, referência Iccsa, Celite ou equivalente	Material	UN		1,0000000	0,0000000	820,77	820,77
Insumo		CPQSCDHU	Anel de borracha expansão para ligação em bacia sifonada, 100 mm (4)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	15,97	15,97
Insumo		CPQSCDHU	Encanador	Mão de	H		1,0000000	0,0000000	31,24	31,24
						MO sem LS	74,10	LS =>	0,00	74,10
						Valor do BDI	196,95		Valor com BDI	1.237,93

14.2.3	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA	INH -	UN		1,0000000		435,99	435,99
Composição	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	80,01	80,01
Composição	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	324,37	324,37
Composição	88879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	9,55	9,55
Composição	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	10,76	10,76
Composição	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	11,30	11,30
						MO sem LS	39,73	LS =>	0,00	39,73
						Valor do BDI	82,48		Valor com BDI	518,47

14.2.4	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E	INH -	UN		1,0000000		914,88	914,88
Composição	86872	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	749,08	749,08
Composição	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	11,30	11,30
Composição	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	105,25	105,25
Composição	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E	INH -	UN		1,0000000	0,0000000	49,25	49,25
						MO sem LS	63,16	LS =>	0,00	63,16
						Valor do BDI	173,09		Valor com BDI	1.087,97

14.2.5	Código	Banco	Descrição	Material	Und	und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	170124	IOPEs	Lavatório suspenso de Cantio - Izy - L101 - Deca ou equivalente, inclusive válvula de saída cromada 1", sifão em metal cromado 1" x 1/2".	LOUÇAS			1,0000000		567,87	567,87
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantid	Custo				Custo Horário	
Insumo	10118	IOPEs	ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	#####			23,8700		50,1200	
	10101	IOPEs	AJUDANTE (AJUDANTE PRÁTICO - SINDUSCON) (LABOR)	#####			20,1400		42,2900	



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

		Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
14.2.6	Composição	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH -	UN		1,0000000	Percent.	Valor Unit	Total
	Composição	88274	SINAPI	MARMORISTAGRANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,8458000	0,0000000	158,19	158,19
	Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2665000	0,0000000	32,10	27,15
	Insumo	20269	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSÕES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	23,23	6,19
	Insumo	4823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG		0,5271000	0,0000000	101,58	101,58
										44,15	23,27
					MO sem LS		23,57	LS =>	0,00	23,57	23,57
					Valor do BDI		29,92		Valor com LS =>		188,11
14.2.7	Composição	44.01.850	CPOS/CDHU	Cuba de louça de embutir redonda	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
	Insumo		CPOS/CDHU	Cuba de louça de embutir redonda, de 36cm, branca, ref. I casa, Deca ou equivalente	44.01	UN		1,0000000		127,65	127,65
	Insumo		CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	Material	UN		0,1000000	0,0000000	80,85	80,85
	Insumo		CPOS/CDHU	Encanador	Material	KG		0,5000000	0,0000000	20,47	20,47
	Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H		0,5000000	0,0000000	31,24	15,62
					Mão de	H		0,5000000	0,0000000	21,43	10,71
					MO sem LS		26,33	LS =>	0,00	26,33	26,33
					Valor do BDI		24,15		Valor com BDI		151,80
14.3.1	Composição	44.02.200	CPOS/CDHU	Tampo/bancada em concreto armado, revestido em aço inoxidável fosco polido	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
	Insumo		CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	44.02	m²		1,0000000		1.419,90	1.419,90
	Insumo	F.12.000.028008	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	Material	KG		0,2000000	0,0000000	11,43	2,28
	Insumo		CPOS/CDHU	Carpete	Material	L		0,1000000	0,0000000	12,50	1,25
	Insumo		CPOS/CDHU	Ferreiro/almador	Mão de	H		1,5000000	0,0000000	26,09	39,13
	Insumo		CPOS/CDHU	Revestimento em aço inoxidável AISI304, liga18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado	Mão de	H		0,1000000	0,0000000	2,60	2,60
	Insumo		CPOS/CDHU	Servente	Material	m²		1,0000000	0,0000000	1.160,79	1.160,79
	Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de ferro	Mão de	H		3,0000000	0,0000000	21,43	64,29
	Insumo		CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 15 MPa, slump 5 e 1cm	Mão de	H		0,1000000	0,0000000	21,43	21,43
	Insumo		CPOS/CDHU	Chapa compensada cola PVA resinada de 12mm (2,20 x 1,10)m	Material	m³		0,0500000	0,0000000	435,43	21,77
	Insumo		CPOS/CDHU	Tela em aço soldada nervurada CA-60, Q-61, diâmetro do fio = 3,4mm, espaçamento da malha = 15x15cm - (0,97 kg/m²)	Material	m²		0,3300000	0,0000000	27,90	9,20
	Insumo		CPOS/CDHU	Pedreiro	Material	m²		1,0500000	0,0000000	8,41	8,83
	Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	Mão de	H		2,0000000	0,0000000	26,09	52,18
	Insumo		CPOS/CDHU	Sarraflo de cedrinho 2,5 x 5 cm	Mão de	H		1,5000000	0,0000000	21,43	32,14
					Material	M		5,0000000	0,0000000	4,66	23,30
					MO sem LS		192,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	192,48
					Valor do BDI		268,64		Valor com BDI		1.688,54
14.3.2	Composição	13393	ORSE	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Minox ou similar	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	Item	Código	Banco	Descrição	Loca	un		1,0000000	2.408,41	2.408,41	
	Composição	10576	ORSE	Encargos Complementares - Ajudante Pratico	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	Insumo	13989	ORSE	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Minox ou similar	Provisório	h	0,2000000	3,79	0,7500		
	Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório	h	1,0000000	2.400,35	2.400,3500		
	Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Material	un	0,2000000	19,13	3,8200		
	Insumo		ORSE	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,2000000	13,94	2,7800		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Insumo	ORSE	ORSE	Luva raspa de couro, caro curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0009200	12,10	0,0100			
Insumo	ORSE	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0002400	13,45	0,0000			
Insumo	ORSE	ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camera	Material	un	0,0000400	163,00	0,0000			
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000400	36,90	0,0000			
Insumo	ORSE	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,2000000	19,13	3,8200			
Insumo	ORSE	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0003200	64,56	0,0200			
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	18,58	0,0000			
Insumo	13989	ORSE	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Minox ou similar	Material	un	1,0000000	2.400,35	2.400,3500			
Insumo	ORSE	ORSE	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,2000000	13,94	2,7800			
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0000800	32,30	0,0000			
Insumo	10492	ORSE	Basta Básica	Material	un	0,0018000	190,00	0,3400			
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000200	37,45	0,0000			
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000200	19,57	0,0000			
Insumo	ORSE	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000800	17,48	0,0000			
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0319000	4,50	0,1400			
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0000800	60,00	0,0000			
Insumo	10761	ORSE	Refecção - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0040700	5,00	0,2000			
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0000600	190,77	0,1100			
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0001400	27,49	0,0000			
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0001800	4,90	0,0000			
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001200	63,00	0,0000			
Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material	un	0,0040700	14,00	0,5700			
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0002200	29,00	0,0000			
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0018000	12,54	0,0200			
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0007200	18,00	0,0100			
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0003200	6,70	0,0000			
Insumo	4729	ORSE	Manteira 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	37,80	0,0000			
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/desmissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001600	300,00	0,0400			
				MO sem		6,60	LS =>	0,00	MO com LS	6,60	
				Valor do		455,67		Valor com BDI =>		2.864,08	
14.3.3	Composição	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
	Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INH -	UN		1,0000000		188,26	188,26
	Composição	88274	SINAPI	MARMORISTAGRANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1504000	0,0000000	23,23	3,49
	Insumo	4823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SEDI -	H		0,4774000	0,0000000	32,10	15,32
	Insumo	1743	SINAPI	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 " - DE *46 X 30 X 12* CM	Material	KG		0,2974000	0,0000000	44,15	13,13
				Material	UN		1,0000000	0,0000000	156,32	156,32	
				MO sem LS		13,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,30	13,30
				Valor do BDI		35,61		Valor com BDI		223,87	223,87
14.3.4	Composição	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
	Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INH -	UN		1,0000000		58,99	58,99
	Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INH -	UN		0,0481000	0,0000000	23,23	1,11
	Insumo	7604	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO	SEDI -	H		0,1529000	0,0000000	31,50	4,80
	Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SEDI -	H		0,4774000	0,0000000	32,10	15,32
				Material	UN		0,0221000	0,0000000	3,32	0,06	0,06
				MO sem LS		4,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,25	4,25
				Valor do BDI		11,16		Valor com BDI		70,15	70,15
14.3.5	Composição	44.03.300	CPOS/CDHU	Torneira clinica com volante tipo alavanca	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
	Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	44.03	UN		1,0000000		347,44	347,44
	Insumo		CPOS/CDHU	Torneira clinica profissional, parede ou mesa tipo alavanca, fabricada em metal cromado com bico arejador	Mão de	H		0,5000000	0,0000000	21,43	10,71
	Insumo		CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	Material	UN		1,0000000	0,0000000	327,31	327,31
	Insumo		CPOS/CDHU	Encanador	Material	M		0,2800000	0,0000000	0,19	0,05
					Mão de	H		0,3000000	0,0000000	31,24	9,37
					MO sem LS		20,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,08
					Valor do BDI		65,73		Valor com BDI		413,17
14.3.6	Composição	44.03.316	CPOS/CDHU	Torneira misturador clinica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
	Insumo		CPOS/CDHU	Encanador	44.03	UN		1,0000000		368,72	368,72
	Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H		1,4000000	0,0000000	31,24	43,73
	Insumo		CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	Mão de	H		1,4000000	0,0000000	21,43	30,00
	Insumo		CPOS/CDHU	Torneira misturador clinica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo; ref. Certiva, Solucenter, Proflux ou equivalente	Material	M		0,9400000	0,0000000	0,19	0,17



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	37,80	0,0000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,5000000	13,65	6,8200	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300	
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0005500	29,00	0,0100	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000	
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0003500	27,49	0,0000	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0001000	163,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0002000	60,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0797500	4,50	0,3500	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200	
Insumo	10053	ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	Material	un	1,0000000	251,77	251,7700	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200	
				MO sem	16,38	LS >=	0,00	MO com LS	16,38
				Valor do	51,48		Valor com BDI >=		323,45

14.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11747	ORSE	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em	Louças e	un	1,0000000	328,41	328,41	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	981	ORSE	Fita vedã rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,22	0,1100	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,5000000	13,65	6,8200	
Insumo	12057	ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	Material	un	1,0000000	19,30	19,3000	
Insumo	12610	ORSE	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar	Material	un	1,0000000	288,89	288,8900	
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório	h	0,5000000	3,73	1,8600	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,5000000	3,79	1,8900	
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,5000000	19,13	9,5600	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500	
Insumo	981	ORSE	Fita vedã rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,22	0,1100	
Insumo	10788	ORSE	Pã quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,0000	
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0002000	32,30	0,0000	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un	0,0001000	163,00	0,0100	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200	
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,5000000	19,13	9,5600	
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0005500	19,57	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008000	6,70	0,0000	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000500	37,45	0,0000	
Insumo	12057	ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	Material	un	1,0000000	19,30	19,3000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,5000000	13,65	6,8200	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	37,80	0,0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	64,56	0,0500	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800	
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0003500	27,49	0,0000	
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0005500	29,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0797500	4,50	0,3500	
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0003000	63,00	0,0100	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300	
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0002000	60,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200	
Insumo	12610	ORSE	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar	Material	un	1,0000000	288,89	288,8900	
				MO sem	16,38	LS >=	0,00	MO com LS	16,38
				Valor do	62,13		Valor com BDI >=		390,54

14.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9503	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	Louças e		un	1,0000000	812,90	812,90	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	981	ORSE	Fita vedã rosca 18mm	Material		m	0,4200000	0,22	0,0900	
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório		h	0,5000000	3,73	1,8600	
Insumo	9833	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	Material		un	1,0000000	801,43	801,4300	
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de		h	0,5000000	19,13	9,5600	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material		un	0,0003500	27,49	0,0000	
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material		un	0,0005500	19,57	0,0000	
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de		h	0,5000000	19,13	9,5600	
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material		un	0,0003000	63,00	0,0100	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,0509000	5,00	0,2500	
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material		un	0,0005500	29,00	0,0100	
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material		un	0,0002000	32,30	0,0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0004000	64,56	0,0200	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0022500	4,90	0,0100	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material		un	0,0000500	37,45	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0022500	190,00	0,4200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,0509000	14,00	0,7100	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0022500	12,54	0,0200	
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material		un	0,0002000	60,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0,0011500	12,10	0,0100	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0007500	190,77	0,1400	
Insumo	9833	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	Material		un	1,0000000	801,43	801,4300	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0002000	300,00	0,0600	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,0004000	6,70	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0327000	4,50	0,1400	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0001000	17,48	0,0000	
Insumo	981	ORSE	Fita vedã rosca 18mm	Material		m	0,4200000	0,22	0,0900	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0009000	18,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0003000	13,45	0,0000	
				MO sem		9,56	LS >=	0,00	MO com LS	9,56
				Valor do		153,80		Valor com BDI >=		966,70

14.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13113	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwel ou similar	Louças e	un	1.0000000	221,66	221,66
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13877	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwel ou similar	Material	h	0.3000000	214,90	214,9000
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	0.3000000	3,66	1,0900
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0.3000000	19,13	5,7300
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0002400	64,56	0,0100
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0.0002400	6,70	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0004500	190,77	0,0800
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0.0001200	18,75	0,0000
Insumo	13877	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwel ou similar	Material	un	1.0000000	214,90	214,9000
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0.0002100	10,22	0,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0001200	300,00	0,0300
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.0305400	14,00	0,4200
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0013500	190,00	0,2500
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0.0001500	12,00	0,0000
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0.0001200	18,80	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0013500	12,54	0,0100
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0.0002100	11,60	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0013500	4,90	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.01196200	4,50	0,0800
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensas de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0001800	13,45	0,0000
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0.0000300	327,80	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.0305400	5,00	0,1500
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0.0006000	12,10	0,0000
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0.0000300	25,95	0,0000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0.0005400	18,00	0,0000
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2.00m (para pedreiro)	Material	un	0.0000600	46,20	0,0000
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0.3000000	19,13	5,7300
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0.0000100	28,00	0,0000
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0.0000600	13,52	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0000600	17,48	0,0000
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0.0000600	15,40	0,0000



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²			BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)			BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
				Valor do	41,93		Valor com BDI =>		263,59	
14.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103057	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH -	UN		1,0000000		309,55	309,55
Composição	88315	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2988000	0,0000000	23,23	6,94
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,9485000	0,0000000	31,50	29,87
Insumo	4351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA	Material	UN		6,0000000	0,0000000	17,71	106,26
Insumo	36205	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	Material	UN		1,0000000	0,0000000	166,59	166,59
				MO sem LS	26,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,52	
				Valor do BDI	58,58		Valor com BDI			368,24
14.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2105	Próprio	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	S3	UN		1,0000000		125,96	125,96
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,8640000	0,0000000	23,37	20,19
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,8640000	0,0000000	31,50	27,21
Insumo	386	SBC	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Material	UN		0,2000000	0,0000000	15,82	3,16
Insumo	11731	SINAPI	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	Material	UN		1,0000000	0,0000000	7,38	7,38
Insumo	21059	SINAPI	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	Material	UN		1,0000000	0,0000000	67,03	67,03
Insumo	3389	SBC	ADESIVO PARA PVC betnaga de 75 gramas	Material	UN		0,1000000	0,0000000	9,99	0,99
				MO sem LS	33,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,38	
				Valor do BDI	23,83		Valor com BDI			149,79
14.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	18.050.0120-0	EMOP	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM C OMANDOS DE CHAMADAS,EMERGENCIA E	Material	UN		1,0000000		452,76	452,76
Insumo	13302	EMOP	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, HOSPITALAR, CINTER.DE EMBUTIR C/COM.DE CHAMADAS, E MERG.PRES.FIX.SOBRE	Material	UN		1,0000000	0,0000000	428,00	428,00
Insumo	1983	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de	H		0,5000000	3,0000000	27,92	14,37
Insumo	1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de	H		0,5000000	3,0000000	20,19	10,39
				MO sem LS	24,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,76	
				Valor do BDI	85,66		Valor com BDI			538,42
15.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	54668	SBC	ACOPAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"	INSTALA	UN		1,0000000		73,49	73,49
Insumo	62090	SBC	JUNTA RAPID SMU, DESTINADA PARA UNIAO E VEDACAO ENTRE EXTREMIDADES PONTA/ PONTA DE TUBOS E CONEXOES	Material	UN		1,0000000	0,0000000	48,56	48,56
Insumo	99034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de	H		0,0940000	0,0000000	12,79	1,29
Insumo	99200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de	H		0,0940000	0,0000000	21,79	2,04
Insumo	62248	SBC	ACOPAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm	Material	UN		1,0000000	0,0000000	12,60	21,60
				MO sem LS	3,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,33	
				Valor do BDI	13,90		Valor com BDI			87,39
15.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	INH -	UN		1,0000000		83,63	83,63
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2633000	0,0000000	31,50	8,29
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2633000	0,0000000	23,37	6,15
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN		0,0192000	0,0000000	12,24	0,23
Insumo	11672	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCÁVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN		1,0000000	0,0000000	68,96	68,96
				MO sem LS	10,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,16	
				Valor do BDI	15,82		Valor com BDI			99,45
15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	INH -	UN		1,0000000		75,89	75,89
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1133000	0,0000000	31,50	3,56
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1133000	0,0000000	23,37	2,84
Insumo	36383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0114000	0,0000000	2,09	0,02
Insumo	11677	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN		1,0000000	0,0000000	67,03	67,03
Insumo	20080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN		0,0714000	0,0000000	19,76	1,41
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA I LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0180000	0,0000000	68,60	1,23
				MO sem LS	4,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,37	
				Valor do BDI	14,35		Valor com BDI			90,24
15.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INH -	UN		1,0000000		43,09	43,09
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1885000	0,0000000	31,50	5,93
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1885000	0,0000000	23,37	4,40
Insumo	36383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0021000	0,0000000	2,09	0,04
Insumo	1925	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN		1,0000000	0,0000000	29,39	29,39
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material	UN		0,0021000	0,0000000	60,55	1,28
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA I LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0300000	0,0000000	68,60	2,05
				MO sem LS	7,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,27	
				Valor do BDI	8,15		Valor com BDI			51,24
15.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM	INH -	UN		1,0000000		10,32	10,32
Composição	88248	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0934000	0,0000000	23,37	2,18
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0934000	0,0000000	31,50	3,94
Insumo	36383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0078000	0,0000000	2,09	0,01
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA I LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0110000	0,0000000	68,60	0,75
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN		0,0096000	0,0000000	12,24	0,11
Insumo	112	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN		1,0000000	0,0000000	3,84	3,84
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material	UN		0,0082000	0,0000000	60,55	0,49
				MO sem LS	3,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,60	
				Valor do BDI	1,95		Valor com BDI			12,27
15.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103996	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INH -	UN		1,0000000		26,41	26,41
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2294000	0,0000000	23,37	5,36
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2294000	0,0000000	31,50	7,22
Insumo	1959	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN		1,0000000	0,0000000	11,24	11,24
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material	UN		0,0156000	0,0000000	60,55	0,99
Insumo	36383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0510000	0,0000000	2,09	0,10
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA I LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0220000	0,0000000	68,60	1,50
				MO sem LS	8,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,86	
				Valor do BDI	4,99		Valor com BDI			31,40
15.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -	M		1,0000000		28,70	28,70
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2677000	0,0000000	31,50	8,43
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2677000	0,0000000	23,37	6,25
Insumo	9875	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M		1,0493000	0,0000000	13,31	13,96
Insumo	36383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0312000	0,0000000	2,09	0,06
				MO sem LS	10,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,34	
				Valor do BDI	5,43		Valor com BDI			34,13
15.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	45.03.110	CPQSCDHU	Hidrómetro em bronze, diâmetro de 40 mm (1 1/2")	45.03	UN		1,0000000		1.077,30	1.077,30
Insumo		CPQSCDHU	Hidrómetro em bronze, diâmetro 40 mm (1 1/2")	Material	UN		1,0000000	0,0000000	1.014,11	1.014,11
Insumo		CPQSCDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H		1,2000000	0,0000000	21,43	25,71
Insumo		CPQSCDHU	Encanador	Mão de	H		1,2000000	0,0000000	31,24	37,48
				MO sem LS	63,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	63,19	
				Valor do BDI	203,82		Valor com BDI			1.281,12
15.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	INH -	UN		1,0000000		40,80	40,80
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1102000	0,0000000	31,50	3,47
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1102000	0,0000000	23,37	2,57
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN		0,0106000	0,0000000	12,24	0,12
Insumo	6016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	34,64	34,64
				MO sem LS	4,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,25	
				Valor do BDI	7,71		Valor com BDI			48,51
15.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E	INH -	UN		1,0000000		171,20	171,20
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,37			



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde						BDI Geral:		Encargo Social Mensalista:		Data:	
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²						18,92%		71,67%		15/01/2025	
Bancos:						BDI Equipamentos:		Encargo Social Horista:		Revisão:	
SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SENFRA (028)						#REF!		116,64%		00	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
15.1.12											
Composição	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E	INHÍ -	UN	UN	1,0000000			91,94	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2212000	0,0000000	31,50	6,96	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2212000	0,0000000	23,37	5,16	
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0106000	0,0000000	12,24	0,12	
Insumo	6024	SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	Material		UN	1,0000000	0,0000000	79,70	79,70	
						MO sem LS	8,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,54
						Valor do BDI	17,39	Valor com BDI			109,33
15.1.13											
Composição	92385	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE	INHÍ -	M	M	1,0000000		69,95	69,95	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1940000	0,0000000	31,50	6,11	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1940000	0,0000000	23,37	4,53	
Insumo	7697	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/2", E = "3,25" MM, PESO "3,61" KG/M (NBR 5580)	Material		M	1,0390000	0,0000000	57,09	59,31	
						MO sem LS	7,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,49
						Valor do BDI	13,23	Valor com BDI			83,18
15.1.14											
Composição	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM	INHÍ -	M	M	1,0000000		122,92	122,92	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,3060000	0,0000000	23,37	7,15	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,3060000	0,0000000	31,50	9,63	
Insumo	7701	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2 1/2", E = "3,65" MM, PESO "6,51" KG/M (NBR 5580)	Material		M	1,0390000	0,0000000	102,16	106,14	
						MO sem LS	11,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,81
						Valor do BDI	23,25	Valor com BDI			146,37
15.1.15											
Composição	89373	SINAPI	LULA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		7,27	7,27	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0944000	0,0000000	23,37	2,20	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0944000	0,0000000	31,50	2,97	
Insumo	3868	SINAPI	LULA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	1,21	1,21	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0315000	0,0000000	2,09	0,06	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0059000	0,0000000	60,55	0,35	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0070000	0,0000000	68,60	0,48	
						MO sem LS	3,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,64
						Valor do BDI	1,37	Valor com BDI			8,64
15.1.16											
Composição	89593	SINAPI	LULA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		21,71	21,71	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0735000	0,0000000	23,37	1,71	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0735000	0,0000000	31,50	2,31	
Insumo	3871	SINAPI	LULA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	15,75	15,75	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0129000	0,0000000	60,55	0,78	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0165000	0,0000000	68,60	1,13	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0161000	0,0000000	2,09	0,03	
						MO sem LS	2,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,83
						Valor do BDI	4,10	Valor com BDI			25,81
15.1.17											
Composição	89456	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		3,40	3,40	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0384000	0,0000000	23,37	0,89	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0384000	0,0000000	31,50	1,20	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0040000	0,0000000	68,60	0,27	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0035000	0,0000000	60,55	0,21	
Insumo	65	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material		UN	1,0000000	0,0000000	0,77	0,77	
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0053000	0,0000000	12,24	0,06	
						MO sem LS	1,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,47
						Valor do BDI	0,64	Valor com BDI			4,04
15.1.18											
Composição	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL DE	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		16,42	16,42	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1306000	0,0000000	31,50	4,11	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1306000	0,0000000	23,37	3,05	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0165000	0,0000000	68,60	1,13	
Insumo	111	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	Material		UN	1,0000000	0,0000000	7,26	7,26	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0435000	0,0000000	2,09	0,09	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0129000	0,0000000	60,55	0,78	
						MO sem LS	5,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,04
						Valor do BDI	3,10	Valor com BDI			19,52
15.1.19											
Composição	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		8,11	8,11	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1111000	0,0000000	31,50	3,49	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1111000	0,0000000	23,37	2,59	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0095000	0,0000000	68,60	0,65	
Insumo	829	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	0,82	0,82	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0371000	0,0000000	2,09	0,07	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0082000	0,0000000	60,55	0,49	
						MO sem LS	4,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,28
						Valor do BDI	1,53	Valor com BDI			9,64
15.1.20											
Composição	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		9,02	9,02	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0659000	0,0000000	31,50	2,07	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0659000	0,0000000	23,37	1,54	
Insumo	813	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	3,65	3,65	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0150000	0,0000000	68,60	1,02	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0149000	0,0000000	2,09	0,03	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0118000	0,0000000	60,55	0,71	
						MO sem LS	2,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,54
						Valor do BDI	1,70	Valor com BDI			10,72
15.1.21											
Composição	104000	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		14,08	14,08	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1306000	0,0000000	31,50	4,11	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1306000	0,0000000	23,37	3,05	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0165000	0,0000000	68,60	1,13	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0129000	0,0000000	60,55	0,78	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0435000	0,0000000	2,09	0,09	
Insumo	820	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	4,92	4,92	
						MO sem LS	5,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,04
						Valor do BDI	2,66	Valor com BDI			16,74
15.1.22											
Composição	89400	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		6,95	6,95	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0706000	0,0000000	23,37	1,64	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0706000	0,0000000	31,50	2,22	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material		UN	0,0071000	0,0000000	60,55	0,42	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0108000	0,0000000	2,09	0,02	
Insumo	1927	SINAPI	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	2,11	2,11	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0080000	0,0000000	68,60	0,54	
						MO sem LS	2,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,72
						Valor do BDI	1,31	Valor com BDI			8,26
15.1.23											
Composição	89489	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHÍ -	UN	UN	1,0000000		7,41	7,41	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0706000	0,0000000	23,37	1,64	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0706000	0,0000000	31,50	2,22	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0080000	0,0000000	68,60		



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:

18,92%

Encargo Social Mensalista:

71,67%

Data:

15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:

#REF!

Encargo Social Horista:

116,64%

Revisão:

00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0471000	0,0000000	23,37	1,10
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0471000	0,0000000	31,50	1,48
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material	UN		0,0071000	0,0000000	60,55	0,42
Insumo	3873	SINAPI	LUXA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN		1,0000000	0,0000000	10,64	10,64
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0108000	0,0000000	2,09	0,02
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0080000	0,0000000	68,60	0,54
				Mo sem LS		1,81	LS >=	0,00	Mo com LS >=	1,81
				Valor do BDI		2,68	Valor com BDI			16,88
15.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89577	SINAPI	LUXA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -		M	1,0000000		31,77	31,77
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0847000	0,0000000	23,37	1,97
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0847000	0,0000000	31,50	2,66
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0116500	0,0000000	60,55	0,99
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0190000	0,0000000	2,09	0,03
Insumo	3847	SINAPI	LUXA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	24,62	24,62
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0222000	0,0000000	68,60	1,50
				Mo sem LS		3,27	LS >=	0,00	Mo com LS >=	3,27
				Valor do BDI		6,01	Valor com BDI			37,78
15.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -		M	1,0000000		24,78	24,78
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,3800000	0,0000000	23,37	8,88
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,3800000	0,0000000	31,50	11,97
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0886000	0,0000000	2,09	0,18
Insumo	9868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material		M	1,0493000	0,0000000	3,58	3,75
				Mo sem LS		14,67	LS >=	0,00	Mo com LS >=	14,67
				Valor do BDI		4,68	Valor com BDI			29,46
15.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -		M	1,0000000		33,16	33,16
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,4530000	0,0000000	31,50	14,26
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,4530000	0,0000000	23,37	10,58
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,1056000	0,0000000	2,09	0,22
Insumo	9869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material		M	1,0493000	0,0000000	7,72	8,10
				Mo sem LS		17,50	LS >=	0,00	Mo com LS >=	17,50
				Valor do BDI		6,27	Valor com BDI			39,43
15.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH -		M	1,0000000		14,26	14,26
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0282000	0,0000000	31,50	0,88
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0282000	0,0000000	23,37	0,85
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0066000	0,0000000	2,09	0,01
Insumo	9874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material		M	1,0493000	0,0000000	12,12	12,12
				Mo sem LS		1,08	LS >=	0,00	Mo com LS >=	1,08
				Valor do BDI		2,69	Valor com BDI			16,95
15.1.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89669	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INH -		UN	1,0000000		10,59	10,59
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1474000	0,0000000	23,37	3,44
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1474000	0,0000000	31,50	4,64
Insumo	7139	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material		UN	1,0000000	0,0000000	1,04	1,04
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0092000	0,0000000	2,09	0,01
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0120000	0,0000000	68,60	0,82
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0106000	0,0000000	60,55	0,64
				Mo sem LS		5,68	LS >=	0,00	Mo com LS >=	5,68
				Valor do BDI		2,00	Valor com BDI			12,59
15.1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	94590	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -		UN	1,0000000		10,74	10,74
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1002000	0,0000000	23,37	2,34
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1002000	0,0000000	31,50	3,22
Insumo	7140	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material		UN	1,0000000	0,0000000	3,25	3,25
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0165000	0,0000000	68,60	1,13
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0126000	0,0000000	2,09	0,02
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0141000	0,0000000	60,55	0,85
				Mo sem LS		3,86	LS >=	0,00	Mo com LS >=	3,86
				Valor do BDI		2,03	Valor com BDI			12,77
15.1.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	104008	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INH -		UN	1,0000000		30,07	30,07
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,2610000	0,0000000	31,50	8,22
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,2610000	0,0000000	23,37	6,99
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0248000	0,0000000	68,60	1,70
Insumo	7130	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	12,75	12,75
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0194000	0,0000000	60,55	1,17
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0690000	0,0000000	2,09	0,14
				Mo sem LS		10,08	LS >=	0,00	Mo com LS >=	10,08
				Valor do BDI		5,68	Valor com BDI			35,75
15.1.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89400	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INH -		UN	1,0000000		19,78	19,78
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,2221000	0,0000000	23,37	5,19
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,2221000	0,0000000	31,50	6,99
Insumo	7136	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	5,76	5,76
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0124000	0,0000000	60,55	0,75
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0572000	0,0000000	2,09	0,11
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0143000	0,0000000	68,60	0,98
				Mo sem LS		8,57	LS >=	0,00	Mo com LS >=	8,57
				Valor do BDI		3,74	Valor com BDI			23,52
15.1.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89627	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -		UN	1,0000000		16,55	16,55
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1318000	0,0000000	31,50	4,15
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1318000	0,0000000	23,37	3,08
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0176000	0,0000000	60,55	1,06
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0225000	0,0000000	68,60	1,54
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0244000	0,0000000	2,09	0,05
Insumo	7129	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	8,77	8,77
				Mo sem LS		5,09	LS >=	0,00	Mo com LS >=	5,09
				Valor do BDI		3,52	Valor com BDI			22,17
15.1.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89386	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE	INH -		UN	1,0000000		15,61	15,61
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1416000	0,0000000	23,37	3,30
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1416000	0,0000000	31,50	4,46
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0070000	0,0000000	68,60	0,48
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0338000	0,0000000	2,09	0,07
Insumo	3524	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	6,95	6,95
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0059000	0,0000000	60,55	0,35
				Mo sem LS		5,47	LS >=	0,00	Mo com LS >=	5,47
				Valor do BDI		2,95	Valor com BDI			18,56
15.1.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE	INH -		UN	1,0000000		12,70	12,70
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1312000	0,0000000	31,50	4,13
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1312000	0,0000000	23,37	3,06
Insumo	20147	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	4,62	4,62
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0315000	0,0000000	2,09	0,06
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0070000	0,0000000	68,60	0,48
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	Material		UN	0,0059000	0,0000000	60,55	0,35
				Mo sem LS		5,06				



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²			BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)			BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total	
					MO sem LS		116,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	116,96
					Valor do BDI		1.854,42		Valor com BDI		11.655,83
15.1.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INH -	UN		1,0000000		15,82	15,82	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1621000	0,0000000	23,37	3,78	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1621000	0,0000000	31,50	5,10	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0360000	0,0000000	2,09	0,07	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0110000	0,0000000	68,60	0,75	
Insumo	1957	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN		1,0000000	0,0000000	5,56	5,56	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN		0,0094000	0,0000000	60,55	0,56	
					MO sem LS		6,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,26
					Valor do BDI		2,99		Valor com BDI		18,81
15.1.40	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.		Valor Unit	Total	
Composição	12882	ORSE	Pressurizador até 12mca/160w/220v	Diversos	Un		1,0000000		906,34	906,34	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.		Valor Unit	Total	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		0,5000000		3,79	1,8900	
Insumo	13650	ORSE	Pressurizador até 12mca/160w/220v	Material	Un		1,0000000		874,81	874,8100	
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h		0,5000000		3,65	1,8200	
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h			0,5000000		19,13	9,5600	
Insumo	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de	h			0,5000000		19,13	9,5600	
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório	h		0,5000000		3,73	1,8600	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			0,5000000		13,65	6,8200	
15.1.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.		Valor Unit	Total	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un		0,0000500		37,45	0,0000	
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un		0,0003500		27,49	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un		0,0000500		37,80	0,0000	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un		0,0001000		26,89	0,0000	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	Material	un			0,0003000		17,48	0,0000	
Insumo	13650	ORSE	Pressurizador até 12mca/160w/220v	Material	Un		1,0000000		874,81	874,8100	
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un			0,0009000		13,45	0,0100	
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h			0,5000000		19,13	9,5600	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0001000		36,90	0,0000	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par			0,0011500		64,56	0,0700	
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material	un		0,0001000		163,00	0,0100	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0,0002700		18,00	0,0400	
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un		0,0002000		60,00	0,0100	
Insumo	ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un			0,0001000		163,00	0,0100	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0,1527000		14,00	2,1300	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0067500		12,54	0,0800	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0006000		300,00	0,1800	
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un		0,0001000		47,69	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0067500		190,00	1,2800	
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par			0,0034500		12,10	0,0400	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0067500		4,90	0,0300	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0022500		190,77	0,4200	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0001500		18,58	0,0000	
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un		0,0000500		34,00	0,0000	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			0,5000000		13,65	6,8200	
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,0012000		6,70	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0,1124500		4,50	0,5000	
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un		0,0000500		19,57	0,0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		0,1527000		5,00	0,7600	
Insumo	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de	h			0,5000000		19,13	9,5600	
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un		0,0002000		32,30	0,0000	
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un		0,0003000		63,00	0,0100	
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un		0,0005500		29,00	0,0100	
					MO sem		25,94	LS =>	0,00	MO com LS	25,94
					Valor do		171,47		Valor com BDI =>		1.077,81
15.1.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	48.02.30	CPQSC/CDHU	Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna) com antioxidante e proteção contra raios ultravioleta (UV) - capacidade de 5.000	48.02	UN		1,0000000		7.290,28	7.290,28	
Insumo	CPQSC/CDHU	Encanador	Mão de	H			1,0000000	0,0000000	31,24	31,24	
Insumo	CPQSC/CDHU	Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna), antioxidante e proteção anti UV, capacidade de 5.000 litros, com acessórios, ref.	Material	UN			1,0000000	0,0000000	7.205,47	7.205,47	
Insumo	CPQSC/CDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H			2,5000000	0,0000000	21,43	53,57	
					MO sem LS		84,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	84,81
					Valor do BDI		1.379,32		Valor com BDI		8.669,60
15.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM	INH -	UN		1,0000000		43,95	43,95	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3987000	0,0000000	23,37	9,31	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3987000	0,0000000	31,50	12,55	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0440000	0,0000000	68,60	3,01	
Insumo	5103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN		1,0000000	0,0000000	17,29	17,29	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN		0,0292000	0,0000000	60,55	1,76	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0154000	0,0000000	2,09	0,03	
					MO sem LS		15,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,40
					Valor do BDI		8,31		Valor com BDI		52,26
15.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.		Valor Unit	Total	
Composição	4883	ORSE	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	Caixas de	un		1,0000000		641,99	641,99	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.		Valor Unit	Total	
Composição	155	ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm -	Alvenarias	m²		1,8000000		109,61	197,2900	
Composição	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão	m²		1,7100000		6,57	11,2300	
Composição	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto	m³		0,0810000		574,33	46,5200	
Composição	72	ORSE	Reboco manual de paredes, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	Aterros /	m²		1,1500000		34,97	40,2100	
Composição	1908	ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamass	m²		1,7100000		35,48	60,6700	
Composição	80	ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	Formas	m²		1,1700000		106,24	124,3000	
Composição	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e	Armadura	kg		1,7300000		12,64	21,8600	
Composição	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias	m³		0,0810000		548,49	44,4200	
Composição	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação	m³		1,8000000		52,47	94,4400	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.		Valor Unit	Total	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un		0,0015965		18,80	0,0300	
Insumo	ORSE	Arame galvanizado 12 bwp, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwp, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg			0,1759000		25,00	4,3800	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un		0,0027939		10,22	0,0200	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		1,7140269		4,50	7,7100	
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un		0,0003627		48,95	0,0100	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un		0,0003991		327,80	0,1300	
Insumo	ORSE	Arame recozido 16 bwp, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwp, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg			0,0346000		25,00	0,8600	
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, loura)	Material	m		0,5850000		6,75	3,9400	
Insumo	ORSE	Cal hidratada ch-1 para argamassas	Material	kg			16,7076000		1,30	21,7100	
Insumo	ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un			0,0028128		163,00	0,4500	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0008146		300,00	2,4000	
Insumo	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h			1,8133200		19,13	34,6800	
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg			64,9619100		0,76	49,3700	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un		0,0007983		15,40	0,0100	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un		0,0001813		246,00	0,0400	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0001640		4,90	0,0400	
Insumo	ORSE	Sarrafo 2"x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m			2,3400000		5,51	12,8900	
Insumo	2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un		12				



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	un	0,0001813	29,90	0,0000	
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	un	0,0027939	11,60	0,0300	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar ffs 30 com 120ml	Material	un	un	0,0360656	18,00	0,6400	
Insumo	10578	ORSE	Fôrmo grande	Material	un	un	0,0003927	15,15	0,0000	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	un	0,0003991	28,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	un	0,0040073	17,48	0,0700	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	un	2,0397096	5,00	10,1900	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e coturno acolchoado	Material	par	un	0,0158478	64,56	1,0200	
Insumo	10282	ORSE	Resma de alumínio c/ 2.00m (para pedreiro)	Material	un	un	0,0007983	46,20	0,0300	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	un	0,0300547	190,77	5,7300	
Insumo		ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	un	0,0092340	100,00	0,9200	
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h	un	0,1675600	19,13	3,2000	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	un	0,0019957	12,00	0,0200	
Insumo		ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão "4,2 a 12,5" mm, cobrimeto 20 mm	Material	un	un	0,6820000	0,22	0,1500	
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	un	0,6435000	40,08	25,7900	
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	un	0,0001813	617,95	0,1100	
				MO sem	306,12	LS =>	0,00	MO com LS	306,12	
				Valor do	121,46			Valor com BDI =>	763,45	

15.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM	INH -	UN	UN	1,0000000		60,35	60,35
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,4231000	0,0000000	31,50	13,32
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,4231000	0,0000000	23,37	9,88
Composição	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	UN	0,0440000	0,0000000	68,60	3,01
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	UN	0,0292000	0,0000000	60,55	1,76
Insumo	11712	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	32,35	32,35
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	UN	0,0154000	0,0000000	2,09	0,03
				MO sem LS	16,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,34	
				Valor do BDI	11,41			Valor com BDI	71,76	

15.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM	INH -	UN	UN	1,0000000		86,94	86,94
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,4777000	0,0000000	31,50	15,04
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,4777000	0,0000000	23,37	11,16
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	UN	0,0184000	0,0000000	2,09	0,03
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	UN	0,0668000	0,0000000	60,55	4,04
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	UN	0,1040000	0,0000000	68,60	7,13
Insumo	11714	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X "185" X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	49,54	49,54
				MO sem LS	18,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,45	
				Valor do BDI	16,44			Valor com BDI	103,38	

15.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM	INH -	UN	UN	1,0000000		18,60	18,60
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1652000	0,0000000	31,50	5,38
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1652000	0,0000000	23,37	3,86
Insumo	11741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	8,67	8,67
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	UN	0,0075000	0,0000000	68,60	0,51
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	UN	0,0360000	0,0000000	2,09	0,07
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	UN	0,0049000	0,0000000	60,55	0,29
				MO sem LS	6,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,38	
				Valor do BDI	3,51			Valor com BDI	22,11	

15.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH -	UN	UN	1,0000000		11,30	11,30
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0266000	0,0000000	23,23	0,61
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0845000	0,0000000	31,50	2,66
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	UN	0,0332000	0,0000000	3,32	0,11
Insumo	44945	SINAPI	SIFÃO / TUBO SINFONADO EXTENSÍVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50" A "70" CM, DE PLÁSTICO BRANCO	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	7,92	7,92
				MO sem LS	2,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,35	
				Valor do BDI	2,13			Valor com BDI	13,43	

15.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88879	SINAPI	VEDAÇÃO EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -	UN	UN	1,0000000		9,55	9,55
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0388000	0,0000000	23,23	0,90
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1232000	0,0000000	31,50	3,88
Insumo	6153	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	4,66	4,66
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	UN	0,0332000	0,0000000	3,32	0,11
				MO sem LS	3,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,44	
				Valor do BDI	1,80			Valor com BDI	11,35	

15.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	LUPR -	UN	UN	1,0000000		56,56	56,56
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2524000	0,0000000	27,21	6,86
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0808000	0,0000000	23,23	1,87
Insumo	303	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	3,72	3,72
Insumo	1858	SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	42,55	42,55
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	UN	0,0625000	0,0000000	24,99	1,56
				MO sem LS	6,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,11	
				Valor do BDI	10,70			Valor com BDI	67,26	

15.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	INH -	UN	UN	1,0000000		39,55	39,55
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2172000	0,0000000	31,50	6,84
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2172000	0,0000000	23,37	5,07
Insumo	1966	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	18,05	18,05
Insumo	301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	2,0000000	0,0000000	3,36	6,72
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	UN	0,1150000	0,0000000	24,99	2,87
				MO sem LS	8,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,39	
				Valor do BDI	7,48			Valor com BDI	47,03	

15.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	INH -	UN	UN	1,0000000		12,47	12,47
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	31,50	4,06
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	23,37	2,96
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	UN	0,0150000	0,0000000	68,60	1,02
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	UN	0,0071000	0,0000000	2,09	0,01
Insumo	1933	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	3,89	3,89
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	UN	0,0099000	0,0000000	60,55	0,59
				MO sem LS	4,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,90	
				Valor do BDI	2,35			Valor com BDI	14,82	

15.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM	INH -	UN	UN	1,0000000		10,39	10,39
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	31,50	4,00
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	23,37	2,96
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	UN	0,0071000	0,0000000	2,09	0,01
Insumo	3516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	1,81	1,81
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	UN	0,0150000	0,0000000	68,60	1,02
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	UN	0,0099000	0,0000000	60,55	0,59
				MO sem LS	4,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,90	
				Valor do BDI	1,96			Valor com BDI	12,35	

15.2.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	INH -	UN	UN	1,0000000		15,53	15,53
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1379000	0,0000000	23,37	3,22
Composição	82627	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1379000	0,0000000	21,50	3,44
Insumo	20076	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 4000 GR (USO EM PVC, AÇO,	Material	UN	UN	0,0500000	0,0000000	24,99	1,24
Insumo	3518	SINAPI	JOELHO PVC SOLDADO, PB, 45 GRUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,93	2,93
Insumo	296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	2,0000000	0,0000000	1,90	3,83
				MO sem LS	5,32	LS =>	0,00		MO com LS =>	5,32
				Valor do BDI	2,93			Valor com BDI		18,46



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:

18,92%

Encargo Social Mensalista:

71,67%

Data:

15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:

#REF!

Encargo Social Horista:

116,64%

Revisão:

00

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	2,0000000	0,0000000	1,90	3,80
Insumo	3526	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,37	2,37
				MO sem LS	5,32	LS >=	0,00	MO com LS >=	5,32	5,32
				Valor do BDI	2,83			Valor com BDI		17,80
15.2.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM	INH -	UN	UN	1,0000000		10,21	10,21
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	31,50	4,00
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	23,37	2,96
Insumo	3517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	1,63	1,63
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	UN	0,0099000	0,0000000	60,55	0,59
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	UN	0,0150000	0,0000000	68,60	1,02
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	UN	0,0071000	0,0000000	2,09	0,01
				MO sem LS	4,90	LS >=	0,00	MO com LS >=	4,90	4,90
				Valor do BDI	1,93			Valor com BDI		12,14
15.2.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	INH -	UN	UN	1,0000000		39,63	39,63
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2325000	0,0000000	31,50	7,32
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2325000	0,0000000	23,37	5,43
Insumo	301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	2,0000000	0,0000000	3,36	6,72
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	UN	0,1400000	0,0000000	24,99	3,49
Insumo	296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	1,90	1,90
Insumo	10908	SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	14,17	14,17
				MO sem LS	8,97	LS >=	0,00	MO com LS >=	8,97	8,97
				Valor do BDI	7,49			Valor com BDI		47,12
15.2.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM	INH -	UN	UN	1,0000000		14,66	14,66
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1693000	0,0000000	31,50	5,33
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1693000	0,0000000	23,37	3,95
Insumo	3666	SINAPI	JUNCAO SIMPLIS, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,93	2,93
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	UN	0,0148000	0,0000000	60,55	0,89
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	UN	0,0225000	0,0000000	68,60	1,54
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	UN	0,0107000	0,0000000	2,09	0,02
				MO sem LS	6,53	LS >=	0,00	MO com LS >=	6,53	6,53
				Valor do BDI	2,77			Valor com BDI		17,43
15.2.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	104390	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	INH -	UN	UN	1,0000000		27,49	27,49
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	23,37	2,96
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1270000	0,0000000	31,50	4,00
Insumo	297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,79	5,58
Insumo	296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	1,90	1,90
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	UN	0,1000000	0,0000000	24,99	2,49
Insumo	3669	SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	10,56	10,56
				MO sem LS	4,90	LS >=	0,00	MO com LS >=	4,90	4,90
				Valor do BDI	5,20			Valor com BDI		32,69
15.2.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	INH -	UN	UN	1,0000000		37,71	37,71
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2203000	0,0000000	23,37	5,14
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,2203000	0,0000000	31,50	6,93
Insumo	297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,79	8,37
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	UN	0,1125000	0,0000000	24,99	2,81
Insumo	3658	SINAPI	JUNCAO SIMPLIS, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	14,46	14,46
				MO sem LS	8,51	LS >=	0,00	MO com LS >=	8,51	8,51
				Valor do BDI	7,13			Valor com BDI		44,84
15.2.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	INH -	UN	UN	1,0000000		17,12	17,12
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0516000	0,0000000	23,37	1,20
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,0516000	0,0000000	31,50	1,62
Insumo	298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	3,03	3,03
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	UN	0,0625000	0,0000000	24,99	1,56
Insumo	20045	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	7,22	7,22
Insumo	20085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,49	2,49
				MO sem LS	1,98	LS >=	0,00	MO com LS >=	1,98	1,98
				Valor do BDI	3,23			Valor com BDI		20,35
15.2.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	46.03.050	CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100 mm, inclusive conexões	46.03	M	M	1,0000000		111,91	111,91
Insumo		CPQSCDHU	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	KG	0,0230000	0,0000000	18,14	0,41
Insumo		CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100mm	Material	M	M	1,3000000	0,0000000	37,43	48,65
Insumo		CPQSCDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H	H	1,1000000	0,0000000	21,43	23,57
Insumo		CPQSCDHU	Solução limpadora para PVC	Material	L	L	0,0460000	0,0000000	45,73	2,10
Insumo		CPQSCDHU	Encanador	Mão de	H	H	1,1000000	0,0000000	31,24	34,36
Insumo		CPQSCDHU	Anel de borracha para tubo PVC 100mm (4")	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,82	2,82
				MO sem LS	57,93	LS >=	0,00	MO com LS >=	57,93	57,93
				Valor do BDI	21,17			Valor com BDI		133,08
15.2.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	46.03.038	CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50 mm, inclusive conexões	46.03	M	M	1,0000000		53,16	53,16
Insumo		CPQSCDHU	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	KG	0,0110000	0,0000000	18,14	0,18
Insumo		CPQSCDHU	Anel de borracha para tubo PVC 50mm (2")	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	1,64	1,64
Insumo		CPQSCDHU	Solução limpadora para PVC	Material	L	L	0,0110000	0,0000000	45,73	0,50
Insumo		CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50mm	Material	M	M	1,4000000	0,0000000	13,75	19,25
Insumo		CPQSCDHU	Encanador	Mão de	H	H	0,6000000	0,0000000	31,24	18,74
Insumo		CPQSCDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H	H	0,6000000	0,0000000	21,43	12,85
				MO sem LS	31,59	LS >=	0,00	MO com LS >=	31,59	31,59
				Valor do BDI	10,05			Valor com BDI		63,21
15.2.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	46.03.040	CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75 mm, inclusive conexões	46.03	M	M	1,0000000		86,52	86,52
Insumo		CPQSCDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H	H	0,9000000	0,0000000	21,43	19,28
Insumo		CPQSCDHU	Encanador	Mão de	H	H	0,9000000	0,0000000	31,24	28,11
Insumo		CPQSCDHU	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	KG	0,1500000	0,0000000	18,14	2,72
Insumo		CPQSCDHU	Solução limpadora para PVC	Material	L	L	0,0260000	0,0000000	45,73	1,18
Insumo		CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75mm	Material	M	M	1,4000000	0,0000000	23,42	32,78
Insumo		CPQSCDHU	Anel de borracha para tubo PVC 75mm (3")	Material	UN	UN	1,0000000	0,0000000	2,45	2,45
				MO sem LS	47,39	LS >=	0,00	MO com LS >=	47,39	47,39
				Valor do BDI	16,36			Valor com BDI		102,88
15.2.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	46.01.040	CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido soldável manom, DN= 40 mm, (1 1/4"), inclusive conexões	46.01	M	M	1,0000000		49,31	49,31
Insumo		CPQSCDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H	H	0,5000000	0,0000000	21,43	10,71
Insumo		CPQSCDHU	Solução limpadora para PVC	Material	L	L	0,0070000	0,0000000	45,73	0,32
Insumo		CPQSCDHU	Adesivo para tubos PVC	Material	KG	KG	0,0050000	0,0000000	71,61	0,35
Insumo		CPQSCDHU	Tubo de PVC rígido soldável manom, DN= 40mm (1 1/4")	Material	M	M	1,5000000	0,0000000	14,78	22,17
Insumo	1.01.000.038040	CPQSCDHU	Lixa d'água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	Material	UN	UN	0,0700000	0,0000000	2,00	0,14
Insumo										



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPIS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
15.2.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	INHÍ -	UN		1,0000000		14,58	14,58
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1693000	0,0000000	31,50	5,33
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1693000	0,0000000	23,37	3,95
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0225000	0,0000000	68,60	1,54
Insumo	7116	SINAPI	TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	Material	UN		1,0000000	0,0000000	2,85	2,85
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0107000	0,0000000	2,09	0,02
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN		0,0148000	0,0000000	60,55	0,89
				MO sem LS	6,53	LS >=	0,00	MO com LS >=	6,53	
				Valor do BDI	2,75			Valor com BDI	17,33	
15.2.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1595	ORSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100mm	Tubos e	un		1,0000000	22,02	22,02	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		0,2300000	13,65	3,1300	
Insumo	ORSE	ORSE	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitario	Material	un		1,0000000	8,23	8,2300	
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg		0,0250000	72,41	1,8100	
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l		0,0400000	69,74	2,7800	
Insumo	ORSE	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de	h		0,2300000	19,13	4,3900	
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório	h		0,2300000	3,73	0,8500	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		0,2300000	3,79	0,8700	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0002760	13,45	0,0000	
Insumo	ORSE	ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un		0,0000460	163,00	0,0000	
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un		0,0001380	63,00	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0000690	18,58	0,0000	
Insumo	10593	ORSE	Prão simples 30cm	Material	un		0,0000230	19,57	0,0000	
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un		0,0000920	32,30	0,0000	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un		0,0000230	37,45	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,0003680	6,70	0,0000	
Insumo	ORSE	ORSE	Luva raspas de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par		0,0010580	12,10	0,0100	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0,0468280	14,00	0,6500	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0020700	4,90	0,0100	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material	un		0,0008280	18,00	0,0100	
Insumo	ORSE	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de	h		0,2300000	19,13	4,3900	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0,0366850	4,50	0,1600	
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un		0,0002530	29,00	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0006900	190,77	0,1300	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		0,0468280	5,00	0,2300	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0002700	190,00	0,3900	
Insumo	ORSE	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,0003580	64,56	0,0200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0002070	12,54	0,0200	
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg		0,0250000	72,41	1,8100	
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un		0,0000920	60,00	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un		0,0000230	37,80	0,0000	
Insumo	ORSE	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		0,2300000	13,65	3,1300	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0001840	300,00	0,0500	
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l		0,0400000	69,74	2,7800	
Insumo	ORSE	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0000920	17,48	0,0000	
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un		0,0001610	27,49	0,0000	
Insumo	ORSE	ORSE	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitario	Material	un		1,0000000	8,23	8,2300	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0000460	36,90	0,0000	
				MO sem	7,52	LS >=	0,00	MO com LS	7,52	
				Valor do	4,16			Valor com BDI >=	26,18	
15.2.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	10404	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	INHÍ -	UN		1,0000000		10,51	10,51
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1093000	0,0000000	31,50	3,44
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1093000	0,0000000	23,37	2,55
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN		0,0094000	0,0000000	60,55	0,56
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0110000	0,0000000	68,60	0,75
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0365000	0,0000000	2,09	0,07
Insumo	834	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN		1,0000000	0,0000000	3,14	3,14
				MO sem LS	4,21	LS >=	0,00	MO com LS >=	4,21	
				Valor do BDI	1,98			Valor com BDI >=	12,49	
15.2.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHÍ -	UN		1,0000000		9,10	9,10
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1359000	0,0000000	23,37	3,17
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1359000	0,0000000	31,50	4,28
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN		0,0071000	0,0000000	60,55	0,42
Insumo	3529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN		1,0000000	0,0000000	0,63	0,63
Insumo	20083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN		0,0080000	0,0000000	68,60	0,54
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0302000	0,0000000	2,09	0,06
				MO sem LS	5,24	LS >=	0,00	MO com LS >=	5,24	
				Valor do BDI	1,72			Valor com BDI	10,82	
15.2.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 1/4 X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ -	UN		1,0000000		20,61	20,61
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0427000	0,0000000	23,23	0,99
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1356000	0,0000000	31,50	4,27
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN		0,0420000	0,0000000	3,32	0,13
Insumo	6146	SINAPI	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1 1/4 X 1 1/2"	Material	UN		1,0000000	0,0000000	15,22	15,22
				MO sem LS	3,79	LS >=	0,00	MO com LS >=	3,79	
				Valor do BDI	3,89			Valor com BDI	24,50	
15.2.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9760	ORSE	Joelho 45º de pvc rígido, série R, diâmetro = 50mm	Tubos e	un		1,0000000	18,89	18,89	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório	h		0,2800000	3,73	1,0400	
Insumo	10142	ORSE	Joelho 45º pvc rígido, série R, d= 50mm	Material	un		1,0000000	6,25	6,2500	
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg		0,0140000	72,41	1,0100	
Insumo	ORSE	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de	h		0,2800000	19,13	5,3500	
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l		0,0060000	69,74	0,4100	
Insumo	ORSE	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		0,2800000	13,65	3,8200	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		0,2800000	3,79	1,0600	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0001120	17,48	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un		0,0000280	37,80	0,0000	
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un		0,0000380	29,00	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0000840	18,58	0,0000	
Insumo	ORSE	ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un		0,0000560	163,00	0,0000	
Insumo	ORSE	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0003360	13,45	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0,0570080	14,00	0,7900	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0000560	36,90	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0002500	4,90	0,0100	
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un		0,0001120	32,30	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material	un		0,0010080	18,00	0,0100	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		0,0570080	5,00	0,2800	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un		0,0000280	37,45	0,0000	
Insumo	ORSE	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,0004480	64,56	0,0200	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0008400	190,77	0,1600	
Insumo	ORSE	ORSE	Luva raspas de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par		0,0012880	12,10	0,0100	
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un		0,0001960	27,49	0,0000	
Insumo	1									



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Composição	2498	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	Escavação	m³		15,0000000	78,75	1.181,2500	
Composição	12651	ORSE	Apilamento manual	Lastros,	m³		5,0000000	26,04	130,2000	
Composição	11484	ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	Concreto	m³		2,1600000	572,63	1.236,8800	
Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0540861	300,00	16,2200	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un		0,0005443	10,22	0,0000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0811292	13,45	1,0900	
Insumo		ORSE	Sarrete 2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m		8,1200000	5,51	44,7400	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		11,8857886	4,50	53,4800	
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un		0,0056840	48,95	0,2700	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un		0,0000778	25,95	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		13,7649175	14,00	192,7000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,6084689	4,90	2,9800	
Insumo	11264	ORSE	Marteta de 1/2 kg com cabo	Material	un		0,0001555	13,52	0,0000	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un		0,0000778	28,00	0,0000	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0212035	36,90	0,7800	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	par			0,3109952	12,10	3,7600	
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m³. (disponibilização de bomba), sem o lançamento	Material	m³		2,1600000	50,63	109,3600	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	Material	un		0,0270431	17,48	0,4700	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,1053302	6,70	0,7000	
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	l			0,3045000	8,47	2,5700	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un		0,0028420	246,00	0,6900	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un		0,0001555	46,20	0,0000	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h		0,7776000	19,13	14,8700	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	Material	un		0,2433875	18,00	4,3800	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un		0,0056840	26,89	0,1500	
Insumo		ORSE	Tabua não aparelhada 2,5 x 30" cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	Material	m		24,7660000	24,75	612,9500	
Insumo		ORSE	Beta de segurança com buçeta de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,1053302	64,56	6,8000	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un		0,0003110	18,75	0,0000	
Insumo	11247	ORSE	Serra marmore	Material	un		0,0000778	327,80	0,0200	
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m		13,6010000	6,75	91,8000	
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un		0,0028420	29,90	0,0800	
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un		0,0028420	617,95	1,7500	
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un		0,0212035	163,00	3,4500	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un		0,0003888	12,00	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marteta 1 kg com cabo	Material	un		0,0106018	37,80	0,4000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista) - café com leite e dois pães com manteiga	Mão de	h		106,0177000	13,65	1.446,6100	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0318053	18,58	0,5900	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un		0,0001555	15,40	0,0000	
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h		28,4200000	19,13	543,6300	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,6084689	190,00	115,6000	
Insumo	10578	ORSE	Fôrma grande	Material	un		0,0056840	15,15	0,0800	
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un		0,0005443	11,60	0,0000	
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			6,9090000	18,05	109,9200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,6084689	12,54	7,6300	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã - (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		13,7649175	5,00	68,8200	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un		0,0003110	18,80	0,0000	
Insumo		ORSE	Concreto usinado bombeado, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump= 100 H- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nBR 8953)	Material	m³		2,1600000	492,50	1.063,8000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,2028230	190,77	38,6900	
				MO sem	2.005,11	LS =>	0,00	MO com LS	2.005,11	
				Valor do	863,09		Valor com BDI =>	5.424,92		
15.2.37	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	FUES -	m³	1,0000000		452,86	452,86	
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CHOR -	CHH -	CHH	0,7188000	0,0000000	0,43	0,30	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	2,3433000	0,0000000	23,23	54,43	
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CHOR -	CHP -	CHP	0,7623000	0,0000000	2,14	1,53	
Composição	88877	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,4811000	0,0000000	38,98	57,13	
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8269000	0,0000000	124,90	103,27	
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,0194000	0,0000000	0,80	169,61	
Insumo	4721	SINAPI	PEDRA BRITADA N.1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5782000	0,0000000	113,97	65,89	
				MO sem LS	80,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	80,55	
				Valor do BDI	85,68		Valor com BDI	538,54		
15.2.38	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	INH -	UN	1,0000000		8,87	8,87	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0114000	0,0000000	23,37	0,26	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0114000	0,0000000	31,50	0,35	
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000	0,0000000	2,09	0,01	
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850º GR	Material	UN	0,0073000	0,0000000	60,55	0,44	
Insumo	39319	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	7,06	7,06	
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	0,0000000	68,60	0,75	
				MO sem LS	0,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,43	
				Valor do BDI	1,67		Valor com BDI	10,54		
15.2.39	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	88625	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	INH -	UN	1,0000000		15,88	15,88	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0457000	0,0000000	31,50	1,43	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0457000	0,0000000	23,37	1,06	
Insumo	296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	0,0000000	1,90	5,70	
Insumo	7097	SINAPI	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	5,82	5,82	
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400º GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0750000	0,0000000	24,99	1,87	
				MO sem LS	1,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,75	
				Valor do BDI	3,00		Valor com BDI	18,88		
15.2.40	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	88625	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	INH -	UN	1,0000000		33,22	33,22	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1676000	0,0000000	23,37	3,91	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1676000	0,0000000	31,50	5,27	
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400º GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,1125000	0,0000000	24,99	2,81	
Insumo	297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	0,0000000	2,79	8,37	
Insumo	11658	SINAPI	TE SANITÁRIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	12,86	12,86	
				MO sem LS	6,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,47	
				Valor do BDI	6,28		Valor com BDI	39,50		
15.3.1	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	9234	ORSE	Cava de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60cm, com grelha de ferro fundido	Conversã	un	1,0000000	542,63	542,63		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	140	ORSE	Aço CA - Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e	Armadura	kg	2,8000000	12,64	35,3900		
Composição	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação	m³	0,3400000	52,47	17,8300		
Composição	155	ORSE	Alvenaria tipo cerâmico macio (50x19), esp = 0,09m (ângela), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm -	Alvenarias	m²	1,4400000	109,61	157,8300		
Composição	85	ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	Formas	m²	0,6000000	90,15	54,0900		
Composição	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1: - 1:3 (cimento / areia /	Conversã	m²	1,2000000	6,57	7,8800		
Composição	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto	m³	0,0784000	574,33	45,0200		
Composição	2602	ORSE	Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm	Material	un	1,0000000	181,39	181,3900		
Composição	1908	ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamass	m²	1,2000000	35,48	42,5700		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0001736	48,95	0,0000		
Insumo										



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retrado na jazida, sem transporte)	Material		m³	0,1567965	101,30	15,8800	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material		Un	0,0021399	10,22	0,0200	
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material		m²	0,2220000	40,08	8,8900	
Insumo	10519	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0001736	26,89	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0167391	18,00	0,3000	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material		m³	0,0491568	126,04	6,1900	
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material		un	0,0000476	19,90	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Mareta 1 kg com cabo	Material		un	0,0005136	37,80	0,0100	
Insumo		ORSE	Sarrete 12,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material		m	0,7980000	5,51	4,3900	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0073528	64,56	0,4700	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0005797	13,45	0,0700	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0,0012228	18,75	0,0200	
Insumo	2212	ORSE	Tijolo cerâmico macio 5 x 9 x 19cm	Material		un	97,9200000	0,60	58,7500	
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material		l	0,0090000	8,47	0,0700	
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de		h	0,2381120	19,13	4,5500	
Insumo		ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão 4,2 a 12,5" mm, cobertura 20 mm	Material		un	1,1200000	0,22	0,2400	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material		un	0,0003057	28,00	0,0000	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material		un	0,0003057	25,95	0,0000	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de		h	3,0570240	19,13	58,4700	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	5,1361280	13,65	70,0800	
Insumo	10788	ORSE	PÁ quadrada	Material		un	0,0010272	36,90	0,0300	
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material		un	0,0010272	163,00	0,1600	
Insumo		ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimeto 20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material		un	1,1200000	0,36	0,4000	
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6 cm - 0,0036 m3m (angelim, louro)	Material		m³	0,1980000	6,75	3,3300	
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 2 (2 1/4 x 12)	Material		kg	0,1800000	18,05	3,2400	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0418477	190,00	7,9500	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,9466879	5,00	4,7300	
Insumo	61	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material		kg	2,8600000	8,77	24,5500	
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material		un	0,0000476	39,00	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,0073528	6,70	0,0400	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0,0015285	12,00	0,0100	
				MO sem	149,70	LS =>	0,00	MO com LS	149,70	
				Valor do	102,66			Valor com BDI =>	645,29	

15.3.2	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6409	ORSE	*Cava de passagem em alvenaria de tijolos macios esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	Conversã		un	1,0000000	457,85	457,85
Item	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto		m³	0,0252000	574,33	14,4700
Composição	3317	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia)	Conversã		m²	2,4000000	34,56	82,9400
Composição	155	ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico macio (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm -	Alvenarias		m²	2,8000000	109,61	306,9000
Composição	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversã		m²	2,4000000	6,57	15,7600
Composição	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavaçã		m³	0,7040000	52,47	36,9300

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un		0,0000009	19,90	0,0000	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un		0,0011890	15,40	0,0100	
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un		0,0000018	48,95	0,0000	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un		0,0000009	246,00	0,0000	
Insumo	10788	ORSE	PÁ quadrada	Material	un		0,0014261	36,90	0,0500	
Insumo	10578	ORSE	Fornilho grande	Material	un		0,0000018	15,15	0,0000	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un		0,0005945	25,95	0,0100	
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un		0,0000009	39,00	0,0000	
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un		0,0000009	617,95	0,0000	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³		0,0158004	126,04	1,9900	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par		0,0301049	12,10	0,3600	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio 3 x 2,00m (para pedreiro)	Material	un		0,0011890	46,20	0,0500	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		1,0606706	4,50	4,7700	
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retrado na jazida, sem transporte)	Material	m³		0,1191612	101,30	13,3600	
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com câmara	Material	un		0,0014261	163,00	0,2300	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un		0,0029725	12,00	0,0300	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un		0,0023780	18,75	0,0400	
Insumo	2212	ORSE	Tijolo cerâmico macio 5 x 9 x 19cm	Material	un	190,4000000	0,60		114,2400	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0196337	190,77	3,7400	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³		0,0052668	125,38	0,6600	
Insumo	4729	ORSE	Mareta 1 kg com cabo	Material	un		0,0007130	37,80	0,0200	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0021391	18,58	0,0300	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un		0,0000018	26,89	0,0000	
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h		0,0045360	19,13	0,0800	
Insumo		ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retrado na jazida, sem transporte)	Material	m³		0,0548000	100,00	5,4800	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0078535	13,45	0,1000	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un		0,0005945	327,80	0,1900	
Insumo	11264	ORSE	Mareta de 1/2 kg com cabo	Material	un		0,0011890	13,52	0,0100	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		7,1304240	13,65	97,2500	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	cj		0,0052356	300,00	1,5700	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,0104704	6,70	0,0700	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un		0,0005945	28,00	0,0100	
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un		0,0000009	29,90	0,0000	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h		5,9490720	19,13	113,2900	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un		0,0041616	10,22	0,0400	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0,0235604	18,00	0,4200	
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h		0,0090720	19,13	0,1700	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0589910	4,90	0,2800	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0589910	190,00	11,1900	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg		50,8223800	0,76	38,6200	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		1,3324708	5,00	6,6600	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0589910	12,54	0,7300	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un		0,0023780	18,80	0,0400	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0026178	17,48	0,0400	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,0104704	64,56	0,6700	
Insumo		ORSE	Cal hidratada ch-I para argamassas	Material	kg		16,3072000	1,30	21,1900	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		1,3324708	14,00	18,6500	
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un		0,0041616	11,60	0,0400	
					MO sem	211,26	LS =>	0,00	MO com LS	211,26
					Valor do	86,62			Valor com BDI =>	544,47

15.3.3	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	53039	SBC	RALO HEMISFÉRICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	INSTALA		UN	1,0000000		78,84	78,84
Insumo	3694	SBC	RALO GRELHA ABACAXI FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO 100mm	Material		UN	1,0000000	0,0000000	44,88	44,88
Insumo	99200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	H		H	1,0960000	0,0000000	21,79	23,88
Insumo	99034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de		H	0,7310000	0,0000000	13,79	10,08
				MO sem LS	33,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,96	
				Valor do BDI	14,91			Valor com BDI	93,75	

15.3.6	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89742	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	INH -		UN	1,0000000		35,08	35,08
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1652000	0,0000000	23,37	3,86
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1652000	0,0000000	31,50	5,20
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0750000	0,0000000	24,99	1,87
Insumo	297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material		UN	2,0000000	0,0000000	2,79	5,58
Insumo	1951	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	18,57	18,57
				MO sem LS	6,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,38	
				Valor do BDI	6,63			Valor com BDI	41,71	

15.3.7	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	INH -		UN	1,0000000		47,07	47,07
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,2568000	0,0000000	31,50	8,08
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,2568000	0,0000000	23,37	6,00
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,1725000	0,0000000	24,99	4,31
Insumo	3670	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,0000000	18,60	18,60
Insumo	301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material		UN	3,0000000	0,0000000	3,36	10,08
				MO sem LS	9,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,91	
				Valor do BDI	8,90			Valor com BDI	55,97	



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDE BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo	122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0167000	0,0000000	60,55		1,01
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0320000	0,0000000	2,09		0,06
Insumo	20169	SINAPI	LUXA SIMPLÉS, PVC, SÉRIE R, 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	9,15		9,15
Insumo	298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	3,03		3,03
Insumo	20083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0260000	0,0000000	68,60		1,78
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0375000	0,0000000	24,99		0,93
					MO sem LS	4,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,46
					Valor do BDI	4,21		Valor com BDI		26,51
15.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	INH -	UN	1,0000000		27,68		27,68
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0743000	0,0000000	31,50		2,34
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0743000	0,0000000	23,37		1,73
Insumo	299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	3,84		3,84
Insumo	20046	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, SÉRIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	14,27		14,27
Insumo	298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	3,03		3,03
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0950000	0,0000000	24,99		2,37
					MO sem LS	2,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,86
					Valor do BDI	5,23		Valor com BDI		32,91
15.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	46.05.020	CPOS/CDHU	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 100 mm, inclusive conexões	46.05	M	1,0000000		49,18		49,18
Insumo		CPOS/CDHU	Encanador	Mão de	H	0,2500000	0,0000000	31,24		7,81
Insumo		CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 100mm	Material	M	1,0000000	0,0000000	29,20		30,66
Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H	0,5000000	0,0000000	21,43		10,71
					MO sem LS	18,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,52
					Valor do BDI	9,30		Valor com BDI		58,48
15.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	46.05.040	CPOS/CDHU	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 150 mm, inclusive conexões	46.05	M	1,0000000		69,77		69,77
Insumo		CPOS/CDHU	Encanador	Mão de	H	0,2500000	0,0000000	31,24		7,81
Insumo		CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 150mm	Material	M	1,0000000	0,0000000	48,81		51,25
Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H	0,5000000	0,0000000	21,43		10,71
					MO sem LS	18,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,52
					Valor do BDI	13,20		Valor com BDI		82,97
15.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	46.01.070	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 75 mm, (2 1/2"), inclusive conexões	46.01	M	1,0000000		105,91		105,91
Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	Mão de	H	0,0000000	0,0000000	21,43		19,26
Insumo		CPOS/CDHU	Adesivo para tubos PVC	Material	KG	0,0170000	0,0000000	71,61		1,21
Insumo	J.01.000.038040	CPOS/CDHU	Lixa d'água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	Material	UN	1,0000000	0,0000000	2,00		0,20
Insumo		CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 75mm (2 1/2")	Material	M	1,4000000	0,0000000	39,95		55,93
Insumo		CPOS/CDHU	Encanador	Mão de	H	9,9000000	0,0000000	31,24		28,11
Insumo		CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	Material	L	0,0260000	0,0000000	45,73		35,52
					MO sem LS	47,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	47,39
					Valor do BDI	20,03		Valor com BDI		125,94
15.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	90986	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA.	ASTU -	UN	1,0000000		388,22		388,22
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,7000000	0,0000000	31,50		22,05
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,7000000	0,0000000	23,37		16,35
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0875000	0,0000000	24,99		2,18
Insumo	6457	SINAPI	CURVA 45° Viniflort para coletor Esgotos, Junta Elástica Integrada, DN 200mm	Material	un	1,0000000	0,0000000	312,12		312,12
Insumo	306	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	UN	2,0000000	0,0000000	17,76		35,52
					MO sem LS	27,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,05
					Valor do BDI	73,45		Valor com BDI		461,67
15.3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	12889	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	ASTU -	UN	1,0000000		114,28		114,28
Composição	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1030000	0,0000000	27,21		2,80
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1030000	0,0000000	23,23		2,39
Insumo	41930	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEL, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	M	1,0500000	0,0000000	103,51		108,68
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0167000	0,0000000	24,99		0,41
					MO sem LS	3,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,50
					Valor do BDI	21,62		Valor com BDI		135,90
15.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	12889	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	Sinalização	un	1,0000000	17,85	17,85		17,85
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13656	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	Material	un	1,0000000	14,41	14,41		14,41
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,2000000	3,79	0,7500		0,7500
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,2000000	13,65	2,7200		2,7200
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0188200	4,50	0,0860		0,0860
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0203600	5,00	0,1000		0,1000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0009900	4,90	0,0000		0,0000
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	par	0,0004600	12,10	0,0000		0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marteleta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	37,80	0,0000		0,0000
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000400	36,90	0,0000		0,0000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0003600	18,00	0,0000		0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001600	64,56	0,0100		0,0100	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	pr	0,0001600	6,70	0,0000		0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0009900	190,00	0,1700		0,1700
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	18,58	0,0000		0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0009900	12,54	0,0100		0,0100
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000400	17,48	0,0000		0,0000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,2000000	13,65	2,7200		2,7200
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001200	13,45	0,0000		0,0000
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0000400	163,00	0,0000		0,0000
Insumo	13656	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	Material	un	1,0000000	14,41	14,4100		14,4100
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000800	300,00	0,0200		0,0200
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0000300	190,77	0,0560		0,0560
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0203600	14,00	0,2800		0,2800
					MO sem	2,72	LS =>	0,00	MO com LS	2,72
					Valor do	3,37		Valor com BDI =>		21,22
15.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES -	UN	1,0000000		324,51		324,51
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,4574000	0,0000000	31,50		14,40
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,4574000	0,0000000	23,37		10,68
Insumo	4350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA,	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,68		1,36
Insumo	20977	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	0,0000000	296,07		296,07
					MO sem LS	17,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,66
					Valor do BDI	61,39		Valor com BDI		385,90
15.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	12888	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	Sinalização	un	1,0000000	16,49	16,49		16,49
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13655	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	Material	un	1,0000000	13,05	13,0500		13,0500
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,2000000	13,65	2,7200		2,7200
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,2000000	3,79	0,7500		0,7500
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001600	64,56	0,0100		0,0100
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003000	190,77	0,0560		0,0560
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0009900	4,90	0,0000		0,0000
Insumo	13655	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	Material	un	1,0000000	13,05	13,0500		13,0500
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0203600	5,00	0,1000		0,1000
Insumo	4729	ORSE	Marteleta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	37,80	0,0000		0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	18,58	0,0000		0,0000
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material	pr	0,0001600	6,70	0,0000		0,0000
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0000400				



Data:
15/01/2025

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
15.4.4	Composição	97.02.210	CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC para ambientes	97.02	UN	1,0000000			213,71	213,71
Item			CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC expandido de 70x20cm, espessura 3mm, adesivo dupla face sobre todo o verso	Material	UN	1,0000000	0,0000000		209,50	209,50
Item			CPOS/CDHU	Pedreiro	Mão de	H	0,1500000	0,0000000		26,09	3,91
Item			CPOS/CDHU	Parafuso auto-arravante com fenda, zincado branco de 9,5 x 2,9 mm	Material	UN	6,0000000	0,0000000		0,05	0,30
					MO sem LS		3,91	LS >=	0,00	MO com LS >=	3,91
					Valor do BDI		40,43		Valor com BDI		254,14
15.4.5	Composição	11853	ORSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, setas)	11853	UN	1,0000000			46,61	46,61
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item			ORSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, setas)	Material	un	1,0000000	46,61	46,6100		
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item			ORSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, setas)	Material	un	1,0000000	46,61	46,6100		
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item			ORSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, setas)	Material	un	1,0000000	46,61	46,6100		
					MO sem	0,00	LS >=	0,00	MO com LS	0,00	
					Valor do	8,81		Valor com BDI >=		55,42	
15.4.6	Composição	97.02.198	CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC, com indicação de proibição normativa	97.02	UN	1,0000000			15,41	15,41
Item			CPOS/CDHU	Ajudante geral	Mão de	H	0,2000000	0,0000000		21,43	4,28
Item			CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC, com indicação de proibição normativa, (150x200x2mm); ref. P00111C da ADVCom, 639 da TAG	Material	H	0,1000000	0,0000000		8,53	8,53
Item			CPOS/CDHU	Pedreiro	Mão de	H	0,1000000	0,0000000		26,09	2,60
					MO sem LS	6,88	LS >=	0,00	MO com LS >=	6,88	
					Valor do BDI	2,91		Valor com BDI		18,32	
15.4.7	Composição	12684	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência-	12684	UN	1,0000000			23,63	23,63
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item			13651	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência-	Material	un	1,0000000	20,19	20,1900	
Item			10649	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,2000000	13,65	2,7200	
Item			10649	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,2000000	3,79	0,7500	
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item			ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0,0004600	12,10	0,0000		
Item			158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material	un	0,0236000	14,00	0,2800	
Item			ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001600	64,56	0,0100		
Item			941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003000	190,77	0,0500	
Item			1651	ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material	pr	0,0001600	6,70	0,0000	
Item			10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0009000	190,00	0,1700	
Item			4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	18,58	0,0000	
Item			13651	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência-	Material	un	1,0000000	20,19	20,1900	
Item			ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001200	13,45	0,0000		
Item			10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000800	300,00	0,0200	
Item			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,2000000	13,65	2,7200		
Item			4729	ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	37,80	0,0000	
Item			ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L pneu com câmara	Material	un	0,0004000	163,00	0,0000		
Item			ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000400	17,48	0,0000		
Item			2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0188200	4,50	0,0800	
Item			10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0236000	5,00	0,1000	
Item			10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0009000	4,90	0,0000	
Item			10363	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000000	12,54	0,0100	
Item			10699	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0003600	18,00	0,0000	
Item			10788	ORSE	PÁ quadrada	Material	un	0,0000400	36,90	0,0000	
					MO sem	2,72	LS >=	0,00	MO com LS	2,72	
					Valor do	4,47		Valor com BDI >=		28,10	
15.4.8	Composição	50.05.312	CPOS/CDHU	Blcoo autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas, fluxo luminoso de 2.000 até 3.000 lúmens.	50.05	UN	1,0000000			244,67	244,67
Item			CPOS/CDHU	Blcoo autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lúmens;	Mão de	H	0,0000000	0,0000000		227,90	227,90
Item			CPOS/CDHU	Ajudante eletrista	Mão de	H	0,4000000	0,0000000		31,24	12,49
Item			CPOS/CDHU	Eletricista	Mão de	H	0,4000000	0,0000000		31,24	12,49
					MO sem LS	16,77	LS >=	0,00	MO com LS >=	16,77	
					Valor do BDI	46,29		Valor com BDI		290,96	
15.4.9	Composição	10785	ORSE	Abrigo de sobrepôr em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	10785	UN	1,0000000			353,29	353,29
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item			11641	ORSE	Abrigo de sobrepôr em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	Material	un	1,0000000	313,00	313,0000	
Item			10649	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,0000000	3,79	3,7900	
Item			10650	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Mão de	h	1,0000000	3,66	3,6600	
Item			ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	1,0000000	19,13	19,1200		
Item			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,0000000	13,65	13,6400		
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item			11247	ORSE	Serra málmoos	Material	un	0,0001000	327,80	0,0300	
Item			ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016000	64,56	0,1000		
Item			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,0000000	13,65	13,6400		
Item			10699	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0036000	18,00	0,0600	
Item			ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004000	17,48	0,0000		
Item			10363	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000000	12,54	0,1100	
Item			10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	15,40	0,0000	
Item			11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0007000	10,22	0,0000	
Item			10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	46,20	0,0000	
Item			ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012000	13,45	0,0100		
Item			10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090000	190,00	1,7100	
Item			ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0,0046000	12,10	0,0500		
Item			2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1595000	4,50	0,7100	
Item			4174	ORSE	Desempeneadeira de aço lisa, cabo madeira, ref-143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	12,00	0,0000	
Item			10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090000	4,90	0,0400	
Item			4729	ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0000100	37,80	0,0000	
Item			11264	ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	13,52	0,0000	
Item			158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material	un	0,0236000	14,00	2,8500	
Item			1651	ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material	pr	0,0016000	6,70	0,0100	
Item			ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	1,0000000	19,13	19,1200		
Item			941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003000	190,77	0,5700	
Item			11641	ORSE	Abrigo de sobrepôr em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	Material	un	1,0000000	313,00	313,0000	
Item			10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	25,95	0,0000	
Item			10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008000	300,00	0,2400	
Item			10788	ORSE	PÁ quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,0000	
Item			11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	28,00	0,0000	
Item			ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L pneu com câmara	Material	un	0,0002000	163,00	0,0300		
Item			11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	18,75	0,0000	
Item			11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	11,60	0,0000	
Item			10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0236000	5,00	1,0100	
Item			4721	ORSE	Cófer de pedreiro	Material	un	0,0004000	18,80	0,0000	
Item			4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,0000	
					MO sem	32,76	LS >=	0,00	MO com LS	32,76	
					Valor do	66,84		Valor com BDI >=		420,13	
15.4.10	Composição	160612	IOIES	Placa de sinalização de segurança CÓDIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - seta	INSTALA	und	1,0000000			26,83	26,83
B			Código Banco	Mão de Obra		Quantid	Custo		Custo Horário		
Item			10139	IOIES	PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			23,8700	7,1600		
Item			10101	IOIES	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			20,1400	6,0400		
									0,0000		
									13,2		
									13,2		
									1		
F			Código Banco	MATERIAL		Quantid	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário	
Item			67090	IOIES	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO, CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-	UN	12,8900		12,8900		
Item			26664	IOIES	BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM	UN	0,3700		0,7400		
									13,63		
						MO sem LS	0,00	LS >=	13,20	MO com LS >=	13,20
						Valor do BDI	5,07		Valor com BDI		31,90
15.4.11	Composição	05.054.0115-0	EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A	5	Und	1,0000000			11,93	11,93
Item			1478	EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEC CONTRA INCENDIO PIEQUIP.COMB.INC.E ALARME, PVC	Material	UN	1,0000000	0,0000000	6,10	6,10
Item			1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCAR GOS SOCIAIS	Mão de	H	0,2000000	3,0000000	27,92	5,75
					MO sem LS	5,75	LS >=	0,00	MO com LS >=	5,75	
					Valor do BDI	2,25		Valor com BDI		14,18	
15.1.1	Composição	9923	ORSE	Bucha com anelula em liga especial zamak pleleotroduo 32mm, d=1 1/4"	9923	Und	1,0000000			1,94	1,94
Item			Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item						un	1,0000000	1,94	1,94		



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

		Código	Banco	Descrição			Und	Und	Quant.			Total
Insumo			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			0,0100000	13,65	0,1300	
Insumo		10364	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	Material	un			1,0000000	0,79	0,7900	
Composição		10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h			0,0100000	3,65	0,0300	
Insumo			ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h			0,0100000	19,13	0,1900	
Insumo		10366	ORSE	Armeia em liga zamak p/eletróduto 32mm, d=1 1/4 "	Material	un			1,0000000	0,79	0,7900	
Composição		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h			0,0100000	3,79	0,0300	
Item		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un			0,0000000	190,00	0,0100	
Insumo		10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un			0,0000020	26,89	0,0000	
Insumo		2378	ORSE	Vale transporte	Material	un			0,0015950	4,50	0,0000	
Insumo		11241	ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material	un			0,0000020	163,00	0,0000	
Insumo		10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un			0,0000360	18,00	0,0000	
Insumo		10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un			0,0000000	12,54	0,0000	
Insumo		941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un			0,0000300	190,77	0,0000	
Insumo		4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un			0,0000030	18,58	0,0000	
Insumo		10366	ORSE	Armeia em liga zamak p/eletróduto 32mm, d=1 1/4 "	Material	un			1,0000000	0,79	0,7900	
Insumo			ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L pneu com câmara	Material	un			0,0000020	163,00	0,0000	
Insumo			ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par			0,0000040	12,10	0,0000	
Insumo			ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un			0,0000120	13,45	0,0000	
Insumo		4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un			0,0000010	37,80	0,0000	
Insumo			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			0,0100000	13,65	0,1300	
Insumo			ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h			0,0100000	19,13	0,1900	
Insumo		10364	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	Material	un			1,0000000	0,79	0,7900	
Insumo		11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un			0,0000010	34,00	0,0000	
Insumo		10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un			0,0000020	36,90	0,0000	
Insumo		10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un			0,0002360	5,00	0,0100	
Insumo		1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr			0,0000160	6,70	0,0000	
Insumo			ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un			0,0000040	17,48	0,0000	
Insumo			ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par			0,0000150	64,56	0,0000	
Insumo		158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un			0,0002360	14,00	0,0200	
Insumo		10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj			0,0000080	300,00	0,0000	
Insumo		11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un			0,0000020	47,69	0,0000	
Insumo		10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un			0,0000000	4,90	0,0000	
						MO sem	0,32	LS =>	0,00	MO com LS	0,32	
						Valor do	0,36	Valor com BDI =>		2,30		
16.1.2		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição		91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN			1,0000000		19,34	19,34
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2910000	0,0000000	24,39	7,09
Composição		88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SEDI -	m³			0,0009000	0,0000000	719,08	0,64
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2910000	0,0000000	32,69	9,51
Insumo		1872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN			1,0000000	0,0000000	2,10	2,10
						MO sem LS	11,59	LS =>	0,00	MO com LS	11,59	
						Valor do BDI	3,65	Valor com BDI		22,99		
16.1.3		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição		91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	INEL -	UN			1,0000000		16,41	16,41
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2220000	0,0000000	32,69	7,25
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2220000	0,0000000	24,39	5,41
Insumo		1871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN			1,0000000	0,0000000	3,75	3,75
						MO sem LS	8,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,76	
						Valor do BDI	3,10	Valor com BDI		19,51		
16.1.4		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição		92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN			1,0000000		18,63	18,63
Composição		88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SEDI -	m³			0,0009000	0,0000000	719,08	0,64
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2910000	0,0000000	32,69	9,51
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,2910000	0,0000000	24,39	7,09
Insumo		2556	SINAPI	CAIXA DE LUZ 4" X 2" EM AÇO ESMALTADA	Material	UN			1,0000000	0,0000000	1,39	1,39
						MO sem LS	11,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,59	
						Valor do BDI	3,52	Valor com BDI		22,15		
16.1.5		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição		91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM	INEL -	UN			1,0000000		24,98	24,98
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,3650000	0,0000000	24,39	8,90
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H			0,3650000	0,0000000	32,69	11,93
Insumo		1874	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN			1,0000000	0,0000000	4,15	4,15
						MO sem LS	14,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,41	
						Valor do BDI	4,72	Valor com BDI		29,70		
16.1.6		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição		9816	ORSE	Armeia lisa zincada d=1/4"	Interligação	un			1,0000000	0,41	0,41	
Item		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo			ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h			0,0100000	19,13	0,1900	
Insumo			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			0,0100000	13,65	0,1300	
Composição		10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h			0,0100000	3,65	0,0300	
Composição		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h			0,0100000	3,79	0,0300	
Insumo		9347	ORSE	Armeia lisa zincada e 1/4"	Material	un			1,0000000	0,05	0,0500	
Item		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo			ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par			0,0000460	12,10	0,0000	
Insumo			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h			0,0100000	13,65	0,1300	
Insumo			ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un			0,0000120	13,45	0,0000	
Insumo		10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj			0,0000080	300,00	0,0000	
Insumo		941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un			0,0000030	190,77	0,0000	
Insumo		10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un			0,0002360	5,00	0,0100	
Insumo		8347	ORSE	Armeia lisa zincada e 1/4"	Material	un			1,0000000	0,05	0,0500	
Insumo		10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un			0,0000900	190,00	0,0100	
Insumo		10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un			0,0000900	4,90	0,0000	
Insumo		1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr			0,0000160	6,70	0,0000	
Insumo		10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un			0,0000000	12,54	0,0000	
Insumo			ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h			0,0100000	19,13	0,1900	
Insumo		4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un			0,0000010	37,80	0,0000	
Insumo		10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un			0,0000360	18,00	0,0000	
Insumo		11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un			0,0000010	34,00	0,0000	
Insumo		10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un			0,0000020	36,90	0,0000	
Insumo		4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un			0,0000030	18,58	0,0000	
Insumo		158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un			0,0002360	14,00	0,0200	
Insumo		10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un			0,0000020	26,89	0,0000	
Insumo			ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par			0,0000150	64,56	0,0000	
Insumo			ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un			0,0000040	17,48	0,0000	
Insumo			ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L pneu com câmara	Material	un			0,0000020	163,00	0,0000	
Insumo		11241	ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material	un			0,0000020	163,00	0,0000	
Insumo		2378	ORSE	Vale transporte	Material	un			0,0015950	4,50	0,0000	
Insumo		11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un			0,0000020	47,69	0,0000	
						MO sem	0,32	LS =>	0,00	MO com LS	0,32	
						Valor do	0,07	Valor com BDI =>		0,48		
16.1.7		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição		63444	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	INSTALA	CJ			1,0000000		4,91	4,91
Insumo		3144	SBC	PORCA SEXTAVADA PESADA TEMPERADO EM AÇO CARBONO UNC 3/8" -16 CHAVE 11/16"	Material	UN			1,0000000	0,0000000	1,16	1,16
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H			0,0940000	0,0000000	21,79	2,04
Insumo		28055	SBC	ARRUELA LISA PESADA 5/16"	Material	UN			1,0000000	0,0000000	0,42	0,42
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H			0,0940000	0,0000000	13,79	1,29
						MO sem LS	3,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,33	
						Valor do BDI	0,92	Valor com BDI		5,83		
16.1.8		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição		63120</										



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

		Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H	UN	0,0180000	0,0000000	13,79	0,24
Insumo		35580	SBC	SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE	Material			1,0000000	0,0000000	4,46	4,46
								0,63	LS =>	0,00	0,63
								0,96		Valor com BDI	6,05
16.1.11		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		62690	SBC	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	INSTALA	M		1,0000000		12,93	12,93
Insumo		35597	SBC	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/4" (6,3mm)	Material	M		1,0000000	0,0000000	3,48	3,48
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H		0,2660000	0,0000000	13,79	3,66
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H		0,2660000	0,0000000	21,79	5,79
								9,45	LS =>	0,00	9,45
								2,44		Valor com BDI	15,37
16.1.12		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL -	M		1,0000000		25,92	25,92
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1140000	0,0000000	24,39	2,78
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1140000	0,0000000	32,69	3,72
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0094000	0,0000000	4,12	0,03
Insumo		995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA	Material	M		1,2434000	0,0000000	15,60	19,39
								4,49	LS =>	0,00	4,49
								4,90		Valor com BDI	30,82
16.1.13		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE	INEL -	M		1,0000000		26,04	26,04
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0680800	0,0000000	32,69	1,98
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0680800	0,0000000	24,39	1,48
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0090000	0,0000000	4,12	0,03
Insumo		996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA	Material	M		1,0150000	0,0000000	24,19	24,55
								2,39	LS =>	0,00	2,39
								5,30		Valor com BDI	33,34
16.1.14		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE	INEL -	M		1,0000000		38,68	38,68
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0697000	0,0000000	24,39	1,69
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0697000	0,0000000	32,69	2,27
Insumo		1019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA	Material	M		1,0150000	0,0000000	34,18	34,69
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0090000	0,0000000	4,12	0,03
								2,74	LS =>	0,00	2,74
								7,31		Valor com BDI	45,99
16.1.15		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE	INEL -	M		1,0000000		56,06	56,06
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0830000	0,0000000	24,39	2,02
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0830000	0,0000000	32,69	2,71
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0090000	0,0000000	4,12	0,03
Insumo		1018	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA	Material	M		1,0150000	0,0000000	50,55	53,30
								3,27	LS =>	0,00	3,27
								10,60		Valor com BDI	66,66
16.1.16		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL -	M		1,0000000		10,36	10,36
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0510000	0,0000000	32,69	1,66
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0510000	0,0000000	24,39	1,24
Insumo		994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA	Material	M		1,2434000	0,0000000	5,98	7,43
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0094000	0,0000000	4,12	0,03
								2,00	LS =>	0,00	2,00
								1,96		Valor com BDI	12,32
16.1.17		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL -	M		1,0000000		3,10	3,10
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0230000	0,0000000	24,39	0,56
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0230000	0,0000000	32,69	0,75
Insumo		1013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO	Material	M		1,2434000	0,0000000	1,42	1,76
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0094000	0,0000000	4,12	0,03
								0,89	LS =>	0,00	0,89
								0,58		Valor com BDI	3,68
16.1.18		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL -	M		1,0000000		4,46	4,46
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0290000	0,0000000	24,39	0,70
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0290000	0,0000000	32,69	0,94
Insumo		1014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO	Material	M		1,2434000	0,0000000	2,25	2,79
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0094000	0,0000000	4,12	0,03
								1,14	LS =>	0,00	1,14
								0,84		Valor com BDI	5,30
16.1.19		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL -	M		1,0000000		6,90	6,90
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0390000	0,0000000	24,39	0,95
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0390000	0,0000000	32,69	1,27
Insumo		981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO	Material	M		1,2434000	0,0000000	3,74	4,65
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0094000	0,0000000	4,12	0,03
								1,53	LS =>	0,00	1,53
								1,30		Valor com BDI	8,20
16.1.20		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL -	M		1,0000000		9,60	9,60
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0510000	0,0000000	32,69	1,66
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0510000	0,0000000	24,39	1,24
Insumo		982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO	Material	M		1,2434000	0,0000000	5,37	6,67
Insumo		21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0094000	0,0000000	4,12	0,03
								2,00	LS =>	0,00	2,00
								1,61		Valor com BDI	11,41
16.1.21		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA,	INEL -	UN		1,0000000		177,90	177,90
Composição		97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³,	FUES -	m³		0,0175000	0,0000000	3.249,56	56,86
Composição		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,2680000	0,0000000	32,27	40,93
Composição		101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL,	MOVT -	m³		0,0360000	0,0000000	318,13	11,45
Composição		87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO	SEDI -	m³		0,0039000	0,0000000	588,57	2,29
Composição		100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO	SEDI -	m³		0,0278000	0,0000000	803,39	22,33
Composição		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,9967000	0,0000000	23,23	23,15
Insumo		7258	SINAPI	TUJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE "5 X 10 X 20" CM (L X A X C)	Material	UN		38,6910000	0,0000000	0,54	20,89
								80,37	LS =>	0,00	80,37
								33,65		Valor com BDI	211,55
16.1.22		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		61461	SBC	CAIXA DE PASSAGEM CH DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	INSTALA	UN		1,0000000		95,05	95,05
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H		1,2240000	0,0000000	21,79	26,67
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H		1,2240000	0,0000000	13,79	16,88
Insumo		4949	SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 200x200mm BRANCA METAL IP-44 G							



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDE BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPQSC/CHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Composição	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	INEL -	UN		1,0000000		48,79	48,79
Composição	91956	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	INEL -	UN		1,0000000	0,0000000	38,49	38,49
Composição	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO	INEL -	UN		1,0000000	0,0000000	10,30	10,30
				MO sem LS		24,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,23
				Valor do BDI		9,23		Valor com BDI		58,02
16.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	INEL -	UN	1,0000000		28,20	28,20	
Composição	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	INEL -	UN	1,0000000	0,0000000	17,90	17,90	
Composição	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO	INEL -	UN	1,0000000	0,0000000	10,30	10,30	
				MO sem LS		14,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,19
				Valor do BDI		5,33		Valor com BDI		33,53
16.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	92028	SBC	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAÍDA CABO DE SOM	INSTALA	UN	1,0000000		11,06	11,06	
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H	0,1750000	0,0000000	21,79	3,81	
Insumo	3595	SBC	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	4,84	4,84	
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H	0,1750000	0,0000000	13,79	2,41	
				MO sem LS		6,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,22
				Valor do BDI		2,09		Valor com BDI		13,15
16.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	62002	SBC	PLACA CEGA SEM FURO	INSTALA	UN	1,0000000		5,73	5,73	
Insumo	3492	SBC	PLACA CEGA PARA CAIXA 4"x2" RETANGULAR WEG	Material	UN	1,0000000	0,0000000	4,21	4,21	
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H	0,0430000	0,0000000	21,79	0,93	
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H	0,0430000	0,0000000	13,79	0,59	
				MO sem LS		1,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,52
				Valor do BDI		1,08		Valor com BDI		6,81
16.1.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	62568	SBC	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	INSTALA	UN	1,0000000		8,24	8,24	
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H	0,0430000	0,0000000	13,79	0,59	
Insumo	34530	SBC	PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	Material	UN	1,0000000	0,0000000	6,72	6,72	
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H	0,0430000	0,0000000	21,79	0,93	
				MO sem LS		1,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,52
				Valor do BDI		1,55		Valor com BDI		9,79
16.1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN	1,0000000		33,71	33,71	
Composição	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO	INEL -	UN	1,0000000	0,0000000	10,30	10,30	
Composição	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN	1,0000000	0,0000000	23,41	23,41	
				MO sem LS		17,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,55
				Valor do BDI		6,37		Valor com BDI		40,08
16.1.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	92028	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	INEL -	UN	1,0000000		44,05	44,05	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5720000	0,0000000	32,69	18,69	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5720000	0,0000000	24,39	13,95	
Insumo	38101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	5,32	5,32	
Insumo	38113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	6,09	6,09	
				MO sem LS		22,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,59
				Valor do BDI		8,33		Valor com BDI		52,38
16.1.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO	INEL -	UN	1,0000000		37,72	37,72	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,4860000	0,0000000	24,39	11,85	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,4860000	0,0000000	32,69	15,88	
Insumo	38112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	4,67	4,67	
Insumo	38101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	5,32	5,32	
				MO sem LS		19,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,19
				Valor do BDI		7,13		Valor com BDI		44,85
16.1.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN	1,0000000		43,28	43,28	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5720000	0,0000000	24,39	13,95	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5720000	0,0000000	32,69	18,69	
Insumo	38101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000	0,0000000	5,32	10,64	
				MO sem LS		22,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,59
				Valor do BDI		8,18		Valor com BDI		51,46
16.1.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN	1,0000000		46,24	46,24	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5720000	0,0000000	24,39	13,95	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5720000	0,0000000	32,69	18,69	
Insumo	38102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000	0,0000000	6,80	13,60	
				MO sem LS		22,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,59
				Valor do BDI		8,74		Valor com BDI		54,98
16.1.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	92010	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN	1,0000000		63,10	63,10	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,8260000	0,0000000	24,39	20,14	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,8260000	0,0000000	32,69	27,00	
Insumo	38101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	3,0000000	0,0000000	5,32	15,96	
				MO sem LS		32,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,62
				Valor do BDI		11,93		Valor com BDI		75,03
16.1.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN	1,0000000		23,41	23,41	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3170000	0,0000000	24,39	7,73	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3170000	0,0000000	32,69	10,36	
Insumo	38101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	5,32	5,32	
				MO sem LS		12,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,51
				Valor do BDI		4,42		Valor com BDI		27,83
16.1.38	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN	1,0000000		24,89	24,89	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3170000	0,0000000	32,69	10,36	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3170000	0,0000000	24,39	7,73	
Insumo	38102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	6,80	6,80	
				MO sem LS		12,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,51
				Valor do BDI		4,70		Valor com BDI		29,59
16.1.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	452	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	Fusíveis	un	1,0000000	105,04	105,04		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	ORSE	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,0000000	13,65	13,6400		
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,0000000	3,79	3,7900		
Insumo	ORSE	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	1,0000000	19,13	19,1200		
Insumo	828	ORSE	Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	64,76	64,7600		
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h	1,0000000	3,65	3,6500		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1595000	4,50	0,7100		
Insumo	ORSE	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,0000000	13,65	13,6400		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2036000	5,00	1,0100		
Insumo	ORSE	ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0020200	163,00	0,0300		
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	34,00	0,0000		
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0016000	6,70	0,0100		
Insumo	ORSE	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012000	13,45	0,0100		
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090000	4,90	0,0400		
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0030000	190,77	0,5700		
Insumo	ORSE	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004000	17,48	0,0000		
Insumo	828	ORSE	Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	64,76	64,7600		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,0000		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,0000		
Insumo	ORSE	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0,0046000	12,10	0,0500		
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	26,89	0,0000		
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090000	190,00	1,7100		
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2036000	14,00	2,8500		
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material	un	0,0036000	18,00	0,0600		
Insumo	ORSE	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	1,0000000	19,13	19,1200		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0090000	12,54	0,1100		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008000	300,00	0,2400		
Insumo	ORSE	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acalçado	Material	par	0,0015100				



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Código Banco Descrição					Und	Quant.			Total
			Mo sem	32,76	LS =>	0,00	Mo com LS	32,76	
			Valor do	19,87		Valor com BDI =>		124,91	
16.1.40	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	64035 SBC	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	INSTALA	UN	1,0000000		197,64	197,64	
Insumo	99806 SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H	0,7090000	0,0000000	13,79	9,77	1,58
Insumo	99250 SBC	ELETRICISTA	Mão de	H	0,7090000	0,0000000	21,79	15,45	1,58
Insumo	4892 SBC	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDD3C100 10KA STECK	Material	UN	1,0000000	0,0000000	172,42	172,42	25,22
			Mo sem LS	25,22	LS =>	0,00	Mo com LS =>		25,22
			Valor do BDI	37,39		Valor com BDI		235,03	
16.1.41	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	1,0000000		11,41	11,41	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0352000	0,0000000	24,39	0,85	0,85
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0352000	0,0000000	32,69	1,15	1,15
Insumo	1570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	0,0000000	0,92	0,92	0,92
Insumo	34653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	8,49	8,49	8,49
			Mo sem LS	1,38	LS =>	0,00	Mo com LS =>		1,38
			Valor do BDI	2,15		Valor com BDI		13,56	
16.1.42	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	1,0000000		12,12	12,12	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0476000	0,0000000	32,69	1,55	1,55
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0476000	0,0000000	24,39	1,16	1,16
Insumo	34653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	8,49	8,49	8,49
Insumo	1570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	0,0000000	0,92	0,92	0,92
			Mo sem LS	1,87	LS =>	0,00	Mo com LS =>		1,87
			Valor do BDI	2,29		Valor com BDI		14,41	
16.1.43	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	93661 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	1,0000000		55,95	55,95	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0952000	0,0000000	24,39	2,32	2,32
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0952000	0,0000000	32,69	3,11	3,11
Insumo	1570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,92	1,84	1,84
Insumo	34616 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	48,68	48,68	48,68
			Mo sem LS	3,75	LS =>	0,00	Mo com LS =>		3,75
			Valor do BDI	10,58		Valor com BDI		66,53	
16.1.44	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	93662 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	1,0000000		58,62	58,62	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1325000	0,0000000	24,39	3,23	3,23
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1325000	0,0000000	32,69	4,33	4,33
Insumo	1571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	2,0000000	0,0000000	1,19	2,38	2,38
Insumo	34616 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	48,68	48,68	48,68
			Mo sem LS	5,22	LS =>	0,00	Mo com LS =>		5,22
			Valor do BDI	11,09		Valor com BDI		69,71	
16.1.45	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	93664 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	1,0000000		61,91	61,91	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1823000	0,0000000	32,69	5,95	5,95
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1823000	0,0000000	24,39	4,44	4,44
Insumo	1573 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	2,0000000	0,0000000	1,42	2,84	2,84
Insumo	34616 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	48,68	48,68	48,68
			Mo sem LS	7,19	LS =>	0,00	Mo com LS =>		7,19
			Valor do BDI	11,71		Valor com BDI		73,62	
16.1.46	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	93665 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	1,0000000		66,45	66,45	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,2705000	0,0000000	32,69	8,84	8,84
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,2705000	0,0000000	24,39	6,59	6,59
Insumo	1574 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	2,0000000	0,0000000	1,54	3,08	3,08
Insumo	34623 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	47,94	47,94	47,94
			Mo sem LS	10,67	LS =>	0,00	Mo com LS =>		10,67
			Valor do BDI	12,57		Valor com BDI		79,02	
16.1.47	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	10237 ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	Fusíveis,	un	1,0000000		101,41	101,41	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,6000000		13,65	8,1800	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,6000000		3,79	2,2700	
Insumo	3692 ORSE	Disjuntor bipolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000		77,30	77,3000	
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h	0,6000000		3,65	2,1900	
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0,6000000		19,13	11,4700	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007200		13,45	0,0000	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material	pr	0,0009600		6,70	0,0000	
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0021600		18,00	0,0300	
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001200		36,90	0,0000	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0054000		190,00	1,0200	
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0,6000000		19,13	11,4700	
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000600		34,00	0,0000	
Insumo	3692 ORSE	Disjuntor bipolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000		77,30	77,3000	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009000		64,56	0,0500		
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002400		17,48	0,0000	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004800		300,00	0,1400	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0018000		190,77	0,3400	
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1221600		5,00	0,0100	
Insumo	ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0001200		163,00	0,0100	
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001800		18,58	0,0000	
Insumo	11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0001200		47,69	0,0000	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,6000000		13,65	8,1800	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0067000		4,50	0,1400	
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0027600		12,10	0,0300	
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001200		26,89	0,0000	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0054000		12,54	0,0600	
Insumo	4729 ORSE	Mareta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000600		37,80	0,0000	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0054000		4,90	0,0200	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1221600		14,00	1,7100	
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0001200		163,00	0,0100	
			Mo sem	19,65	LS =>	0,00	Mo com LS	19,65	
			Valor do	19,18		Valor com BDI =>		120,59	
16.1.48	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	454 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 160 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	Fusíveis,	un	1,0000000		274,68	274,68	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	2,0000000		13,65	27,2900	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	2,0000000		3,79	7,5800	
Insumo	3441 ORSE	Disjuntor tripolar 160 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 65KA, ref.: Siemens ou similar	Material	un	1,0000000		194,00	194,0000	
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h	2,0000000		3,65	7,3000	
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	2,0000000		19,13	38,2500	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0030000		64,56	0,1900	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016000		300,00	0,4800	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008000		17,48	0,0100	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,4072000		14,00	5,7000	
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0004000		163,00	0,0600	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material	pr	0,0032000		6,70	0,0200	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0180000		190,00	3,4200	
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0072000		18,00	0,1200	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3190000		4,50	1,4300	
Insumo	ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50							



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
		11240	ORSE	Alicate com isolamento		un	0,00040000	47,69	0,0100	
				MO sem	65,54	LS >=	0,00	MO com LS	65,54	
				Valor do	51,96		Valor com BDI >=		326,64	
16.1.49	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	64563	SBC	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	INSTALA		UN	1,00000000		312,26	312,26
Insumo	36570	SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO	Material		UN	1,00000000	0,00000000	296,51	296,51
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	0,44300000	0,00000000	13,79	6,10
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	0,44300000	0,00000000	21,79	9,65
				MO sem LS	15,75	LS >=	0,00	MO com LS >=	15,75	
				Valor do BDI	59,07		Valor com BDI >=		371,33	
16.1.50	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	37.24.042	CPQSCDHU	#REF!			UN	1,00000000		645,23	645,23
Insumo		CPQSCDHU	Eletrotécnico montador	Mão de		H	0,33330000	0,00000000	68,17	22,72
Insumo		CPQSCDHU	Eletricista	Mão de		H	0,33330000	0,00000000	31,24	10,41
Insumo		CPQSCDHU	Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kV, 2 polos; F+N, F+T ou F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT,	Material		UN	1,00000000	0,00000000	612,10	612,10
				MO sem LS	33,13	LS >=	0,00	MO com LS >=	33,13	
				Valor do BDI	122,07		Valor com BDI >=		767,30	
16.1.51	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	64819	SBC	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR.ALTA SENS. TETRAP.100A	INSTALA		UN	1,00000000		416,84	416,84
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	0,44300000	0,00000000	21,79	9,65
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	0,44300000	0,00000000	13,79	6,10
Insumo	2418	SBC	DISJUNTOR - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DR 100A 4 POLOS RDW300-100-4 WEG	Material		UN	1,00000000	0,00000000	401,09	401,09
				MO sem LS	15,75	LS >=	0,00	MO com LS >=	15,75	
				Valor do BDI	78,86		Valor com BDI >=		495,70	
16.1.52	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.		Valor Unit	Total
Composição	13149	ORSE	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	Fusíveis,		un	1,00000000		297,85	297,85
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.		Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,60000000		19,13	11,4700
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório		h	0,60000000		3,65	2,1900
Insumo		ORSE	Dispositivo dr. 4 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 100 a, tipo ac	Material		un	1,00000000		273,74	273,7400
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório		h	0,60000000		3,79	2,2700
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,60000000		13,65	8,1800
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.		Valor Unit	Total
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,00012000		36,90	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,09570000		4,50	0,4300
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,00072000		13,45	0,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,00048000		300,00	0,1400
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fts 30 com 120ml	Material		un	0,00216000		18,00	0,0300
Insumo		ORSE	Dispositivo dr. 4 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 100 a, tipo ac	Material		un	1,00000000		273,74	273,7400
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,00012000		26,89	0,0000
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material		un	0,00012000		163,00	0,0100
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,00540000		190,00	0,10200
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,00540000		4,90	0,0200
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0,00276000		12,10	0,0300
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material		un	0,00012000		47,69	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois piles com manteiga)	Serviços		un	0,12216000		5,00	0,6100
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,60000000		19,13	11,4700
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,00018000		18,58	0,0000
Insumo	4729	ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material		un	0,00006000		37,80	0,0000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,60000000		13,65	8,1800
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,00180000		190,77	0,3400
Insumo	1651	ORSE	Oculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,00096000		6,70	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,00024000		17,48	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acidochoado	Material		par	0,00090000		64,56	0,0000
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material		un	0,00006000		34,00	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,00540000		12,54	0,0600
Insumo		ORSE	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0,00012000		163,00	0,0100
Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material		un	0,12216000		14,00	1,7100
				MO sem	19,65	LS >=	0,00	MO com LS	19,65	
				Valor do	56,35		Valor com BDI >=		354,20	
16.1.53	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	63612	SBC	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	INSTALA		UN	1,00000000		10,83	10,83
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	0,13400000	0,00000000	13,79	1,84
Insumo	35753	SBC	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16	Material		UN	1,00000000	0,00000000	6,07	6,07
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	0,13400000	0,00000000	21,79	2,92
				MO sem LS	4,76	LS >=	0,00	MO com LS >=	4,76	
				Valor do BDI	2,04		Valor com BDI >=		12,87	
16.1.54	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	63052	SBC	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	INSTALA		UN	1,00000000		42,54	42,54
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	0,46100000	0,00000000	21,79	10,04
Insumo	77790	SBC	ELETROCALHA - CURVA 90 VERTICAL EXTERNA 100x50mm CHAPA 20	Material		UN	1,00000000	0,00000000	26,15	26,15
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	0,46100000	0,00000000	13,79	6,35
				MO sem LS	16,39	LS >=	0,00	MO com LS >=	16,39	
				Valor do BDI	8,04		Valor com BDI >=		50,58	
16.1.55	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	60107	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	INSTALA		M	1,00000000		41,91	41,91
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	0,44300000	0,00000000	13,79	6,10
Insumo	216	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100x50mm CHAPA 20 PRE-GALVANIZADA	Material		M	1,10000000	0,00000000	23,79	26,16
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	0,44300000	0,00000000	21,79	9,65
				MO sem LS	15,75	LS >=	0,00	MO com LS >=	15,75	
				Valor do BDI	7,92		Valor com BDI >=		49,83	
16.1.56	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.		Valor Unit	Total
Composição	8685	SBC	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	Pontos de		un	1,00000000		14,31	14,31
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.		Valor Unit	Total
Insumo	3880	ORSE	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopaou similar)	Material		un	1,00000000		6,32	6,3200
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório		h	0,20000000		3,65	0,7300
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório		h	0,20000000		3,79	0,7500
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,20000000		19,13	3,8200
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,20000000		13,65	2,7200
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.		Valor Unit	Total
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material		un	0,00002000		34,00	0,0000
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,00004000		26,89	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acidochoado	Material		par	0,00030000		64,56	0,0100
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,00180000		12,54	0,0200
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material		un	0,00004000		163,00	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,00008000		17,48	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,03190000		4,50	0,1400
Insumo		ORSE	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0,00004000		163,00	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,00006000		18,58	0,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,00016000		300,00	0,0400
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material		un	0,00004000		47,69	0,0000
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,00002400		13,45	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,00060000		190,77	0,1100
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fts 30 com 120ml	Material		un	0,00072000		18,00	0,0100
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois piles com manteiga)	Serviços		un	0,04072000		5,00	0,2000
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0,00092000		12,10	0,0100
Insumo	1651	ORSE	Oculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,00032000		6,70	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material		un	0,04072000		14,00	0,0000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,20000000			



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.		Valor Unit	Total
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0001200		13,45	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0000400		17,48	0,0000
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,0001500		6,70	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0009000		4,90	0,0000
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material		un	0,0000200		163,00	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0003000		190,77	0,0500
Insumo	9705	ORSE	Tala plana perfurada 50mm	Material		un	1,0000000		1,05	1,0500
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material		par	0,0004600		12,10	0,0000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0009000		190,00	0,1700
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0000100		37,80	0,0000
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0000200		36,90	0,0000
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0000200		26,89	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0009000		12,54	0,0100
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0003600		18,00	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,0203600		5,00	0,1000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,1000000		13,65	1,3600
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,1000000		19,13	1,9100
Insumo		ORSE	Carrocinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material		un	0,0000200		163,00	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,0203600		14,00	0,2800
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material		un	0,0000200		47,69	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0000300		18,58	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0159500		4,50	0,0700
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0001500		64,56	0,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0000800		300,00	0,0200
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material		un	0,0000100		34,00	0,0000
				MO sem		3,27	LS =>		MO com LS	3,27
				Valor do		0,94	Valor com BDI =>			5,96
16.1.58	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	62562	SBC	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100x50cm	INSTALA		UN	1,0000000		16,02	16,02
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	0,3300000	0,0000000	21,79	7,19
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	0,3300000	0,0000000	13,79	4,55
Insumo	34524	SBC	ELETROCALHA - TERMINAL DE FECHAMENTO 100x50mm CHAPA 18	Material		UN	1,0000000	0,0000000	4,28	4,28
				MO sem LS		11,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,74
				Valor do BDI		3,03	Valor com BDI			19,05
16.1.59	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO	INEL -		M	1,0000000		24,78	24,78
Composição	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO,	INH -		M	1,0000000	0,0000000	11,19	11,19
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1050000	0,0000000	24,39	2,56
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1050000	0,0000000	32,69	3,43
Insumo	39245	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	Material		M	1,1000000	0,0000000	6,91	7,60
				MO sem LS		9,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,80
				Valor do BDI		4,68	Valor com BDI			29,46
16.1.60	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	INEL -		M	1,0000000		20,31	20,31
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0910000	0,0000000	24,39	2,21
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0910000	0,0000000	32,69	2,97
Composição	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO,	INH -		M	1,0000000	0,0000000	11,19	11,19
Insumo	39244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material		M	1,1000000	0,0000000	3,59	3,94
				MO sem LS		9,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,25
				Valor do BDI		3,84	Valor com BDI			24,15
16.1.61	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2", PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	INEL -		M	1,0000000		17,66	17,66
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1122000	0,0000000	24,39	2,73
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1122000	0,0000000	32,69	3,66
Insumo	2680	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material		M	1,1000000	0,0000000	10,25	11,27
				MO sem LS		4,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,43
				Valor do BDI		3,34	Valor com BDI			21,00
16.1.62	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO -	INEL -		M	1,0000000		18,71	18,71
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1620000	0,0000000	32,69	5,29
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1620000	0,0000000	24,39	3,95
Insumo	2684	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	Material		M	1,0170000	0,0000000	9,32	9,47
				MO sem LS		6,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,39
				Valor do BDI		3,53	Valor com BDI			22,24
16.1.63	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2", PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	INEL -		M	1,0000000		25,77	25,77
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1290000	0,0000000	24,39	3,14
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,1290000	0,0000000	32,69	4,21
Insumo	2681	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	Material		M	1,1000000	0,0000000	16,75	18,42
				MO sem LS		5,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,09
				Valor do BDI		4,87	Valor com BDI			30,64
16.1.64	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	38.04.080	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/4" com acessórios	38,04		M	1,0000000		77,08	77,08
Insumo		CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1 1/4" - NBR13057	Material		M	1,0500000	0,0000000	33,29	34,95
Insumo		CPOS/CDHU	Eletricista	Mão de		H	0,8000000	0,0000000	31,24	24,99
Insumo		CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	Mão de		H	0,8000000	0,0000000	21,43	17,14
				MO sem LS		42,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	42,13
				Valor do BDI		14,58	Valor com BDI			91,66
16.1.66	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8692	ORSE	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	Diversos		un	1,0000000	12,40	12,40	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório		h	0,1500000	3,79	0,5680	
Insumo	8928	ORSE	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	Material		un	1,0000000	6,45	6,4500	
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,1500000	19,13	2,8600	
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório		h	0,1500000	3,65	0,5400	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,1500000	13,65	2,0400	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material		un	0,0000300	163,00	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0013500	190,00	0,2500	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0239250	4,50	0,1000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0013500	12,54	0,0100	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0000150	37,80	0,0000	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0000300	17,48	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,0305400	14,00	0,4200	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0000300	26,89	0,0000	
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material		un	0,0000150	34,00	0,0000	
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material		un	0,0000300	47,69	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0000450	18,00	0,0000	
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,1500000	19,13	2,8600	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,1500000	13,65	2,0400	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0001200	300,00	0,0300	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0001800	13,45	0,0000	
Insumo		ORSE	Carrocinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material		un	0,0000200	163,00	0,0000	
Insumo	8928	ORSE	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	Material		un	1,0000000	6,45	6,4500	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,0305400	5,00	0,1500	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0013500	4,90	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,0000400	6,70	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0004500	190,77	0,0000	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material		par	0,0005000	12,10	0,0000	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0000300	36,90	0,0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0002250	64,56	0,0100	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0000450	18,58	0,0000	
				MO sem		4,90	LS =>		MO com LS	4,90
				Valor do		2,34	Valor com BDI =>			14,74
16.1.67	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUND							



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

		Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total	
Composição		97359	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	UN	1,0000000		3.847,14	3.847,14	
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	3,6602000	0,0000000	24,39	89,27	
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	3,6602000	0,0000000	32,69	119,65	
Insumo		43090	SINAPI	CENTRO DE MEDICAO AGRUPADA, EM POLICARBONATO / PVC, COM 8 MEDIDORES E PROTECAO GERAL (INCLUI	Material			1,0000000	3,638,22	3.638,22	3.638,22	
						MO sem LS		144,56	LS =>	0,00	144,56	
						Valor do BDI		727,87		Valor com BDI	4.575,01	
16.1.69		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		61236	SBC	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	INSTALA		UN	UN	1,0000000		36,89	36,89
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,5320000	0,0000000	21,79	11,59
Insumo		88525	SBC	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	Material		UN	UN	1,0000000	0,0000000	17,97	17,97
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,5320000	0,0000000	13,79	7,33
						MO sem LS		18,92	LS =>	0,00	18,92	
						Valor do BDI		6,97		Valor com BDI	43,86	
16.1.70		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		64500	SBC	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA	INSTALA		UN	UN	1,0000000		293,03	293,03
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,5320000	0,0000000	21,79	11,59
Insumo		17314	SBC	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A EHE	Material		UN	UN	1,0000000	0,0000000	274,11	274,11
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,5320000	0,0000000	13,79	7,33
						MO sem LS		18,92	LS =>	0,00	18,92	
						Valor do BDI		55,44		Valor com BDI	348,47	
16.1.71		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		62300	SBC	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	INSTALA		UN	UN	1,0000000		342,49	342,49
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,5320000	0,0000000	13,79	7,33
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,5320000	0,0000000	21,79	11,59
Insumo		7140	SBC	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ALTA 440V 57P DISJUNTORES DIN GELO STECK	Material		UN	UN	1,0000000	0,0000000	323,57	323,57
						MO sem LS		18,92	LS =>	0,00	18,92	
						Valor do BDI		64,79		Valor com BDI	407,28	
16.2.1		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E	INEL -	UN	UN	1,0000000		108,36	108,36	
Composição		88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,1801875	0,0000000	24,39	4,39	
Composição		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	H	0,5766000	0,0000000	32,69	18,84	
Insumo		38775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA	Material		UN	UN	1,0000000	0,0000000	80,79	80,79
Insumo		38193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material		UN	UN	1,0000000	0,0000000	4,34	4,34
						MO sem LS		16,59	LS =>	0,00	16,59	
						Valor do BDI		20,50		Valor com BDI	128,86	
16.2.2		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		41.31.040	CPQSCDHU	Luminária LED retangular de sobrepom com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 35 W a 41 W	41.31	UN	UN	1,0000000		333,11	333,11	
Insumo			CPQSCDHU	Eletricista	Mão de		H	H	0,4000000	0,0000000	31,24	12,49
Insumo			CPQSCDHU	Luminária LED retangular, sobrepom, de 35 a 41W, 3690 a 4800 lm, 220V, temper. cor 4000K, difusor translúcido; ref. AL0756D.L102 da	Material		UN	UN	1,0000000	0,0000000	311,75	311,75
Insumo			CPQSCDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scotch 33MR ou equivalente - uso especial	Material		UN	UN	0,0100000	0,0000000	30,67	0,30
Insumo			CPQSCDHU	Ajudante eletricista	Mão de		H	H	0,4000000	0,0000000	21,43	8,57
						MO sem LS		21,06	LS =>	0,00	21,06	
						Valor do BDI		63,02		Valor com BDI	396,13	
16.2.3		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		60121	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	INSTALA		UN	UN	1,0000000		55,12	55,12
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,8860000	0,0000000	21,79	19,31
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,8860000	0,0000000	13,79	12,21
Insumo		3420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material		M	0,1000000	0,0000000	1,03	0,10	
Insumo		50372	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 BRONZEARTE	Material		UN	1,0000000	0,0000000	23,50	23,50	
						MO sem LS		31,52	LS =>	0,00	31,52	
						Valor do BDI		10,42		Valor com BDI	65,54	
16.2.4		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		13158	ORSE	Luminária plafon (sobrepom) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	Luminária		un	un	1,0000000		223,08	223,08
Item		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo			ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,5000000	19,13	9,5600		
Composição		10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório		h	0,5000000	3,65	1,8200		
Insumo		13947	ORSE	Luminária plafon (sobrepom) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	Material		un	1,0000000	203,00	203,0000		
Insumo			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,5000000	13,65	6,8200		
Composição		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório		h	0,5000000	3,79	1,8900		
Item		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo			ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material		par	0,0023000	12,10	0,0200		
Insumo		10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	190,00	0,8500		
Insumo		11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material		un	0,0001000	47,69	0,0000		
Insumo		10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0004500	4,90	0,0000		
Insumo		4728	ORSE	Talhadreira chata 10"	Material		un	0,0001500	18,58	0,0000		
Insumo			ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	13,45	0,0000		
Insumo			ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	0,5000000	13,65	6,8200		
Insumo		1651	ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material		pr	0,0008000	6,70	0,0000		
Insumo		13947	ORSE	Luminária plafon (sobrepom) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	Material		un	1,0000000	203,00	203,0000		
Insumo			ORSE	Carimbo de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com câmara	Material		un	0,0001000	163,00	0,0100		
Insumo		10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material		un	0,0018000	18,00	0,0300		
Insumo		11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material		un	0,0005000	34,00	0,0000		
Insumo		10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0001000	36,90	0,0000		
Insumo		10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,0101800	5,00	0,5000		
Insumo		158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,0101800	14,00	1,4200		
Insumo		11241	ORSE	Alicate volt-amperímetro	Material		un	0,0001000	163,00	0,0100		
Insumo			ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0007500	64,56	0,0400		
Insumo		10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0001000	26,89	0,0000		
Insumo		10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0004000	300,00	0,1200		
Insumo		4729	ORSE	Manteia 1 kg com cabo	Material		un	0,0005000	37,80	0,0000		
Insumo		10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	12,54	0,0500		
Insumo		941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	190,77	0,2800		
Insumo			ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	0,5000000	19,13	9,5600		
Insumo		10492	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	17,48	0,0000		
Insumo		2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0797500	4,50	0,3500		
						MO sem		16,38	LS =>	0,00	16,38	
						Valor do		42,20		Valor com BDI =>	265,28	
16.2.5		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		65682	SBC	LUMINARIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO	INSTALA		UN	UN	1,0000000		431,42	431,42
Insumo		96540	SBC	LUMINARIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO, UDINE G20	Material		UN	1,0000000	0,0000000	399,90	399,90	
Insumo		99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,8860000	0,0000000	21,79	19,31
Insumo		99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de		H	H	0,8860000	0,0000000	13,79	12,21
						MO sem LS		31,52	LS =>	0,00	31,52	
						Valor do BDI		81,62		Valor com BDI	513,04	
16.3.1		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		11273	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	Pontos de		un	un	1,0000000		354,21	354,21
Item		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		12141	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	Material		un	1,0000000	320,00	320,0000		
Insumo			ORSE	Eletricista (horista)	Mão de		h	1,5000000	19,13	28,6900		
Composição		10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório		h	1,5000000	3,65	5,4700		
Item		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material		un	0,0027000	18,00	0,0400		
Insumo		158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,0152700	14,00	2,1300		
Insumo			ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0009000	13,45	0,0100		
Insumo			ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material		par	0,0034500	12,10	0,0400		
Insumo		10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0003000	26,89	0,0000		
Insumo		1651	ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material		pr	0,0012000	6,70	0,0000		
Insumo		10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,00067500	12,54	0,0800		
Insumo			ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0010500	64,56	0,0600		
Insumo			ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0				



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:

Encargo Social Mensalista:

Data:

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:

Encargo Social Horista:

Revisão:

00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOV-T	m²	0,7800000	0,0000000	7,15	5,57
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	4,6847000	0,0000000	23,23	108,82
Composição	89995	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES -	m³	0,0523000	0,0000000	1,12717	58,95
Composição	88028	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SEDI -	m³	0,1363000	0,0000000	656,74	89,51
Composição	89998	SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES -	KG	2,0978000	0,0000000	10,59	22,21
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	5,9623000	0,0000000	32,27	192,40
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES -	m³	0,1140000	0,0000000	524,39	59,78
Composição	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO	SEDI -	m³	0,0289000	0,0000000	588,57	16,95
Insumo	25067	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPa (NBR 6136)	Material	UN	25,1257000	0,0000000	2,49	107,53
Insumo	11245	SINAPI	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, ÁREA ESTACIONAMENTO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	422,60	422,60
Insumo	660	SINAPI	CANALETE DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	17,8500000	0,0000000	2,66	47,48
Insumo	4491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,1554000	0,0000000	9,65	1,49
Insumo	2692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0071000	0,0000000	6,45	0,04
Insumo	5193	SINAPI	TABUA NO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO -	Material	M	0,5796000	0,0000000	18,75	10,86
Insumo	5069	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0164000	0,0000000	18,45	0,30
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,1848000	0,0000000	3,37	0,62
					MO sem LS	260,33	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	216,65	Valor com BDI		

16.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	INH -	UN	1,0000000		42,36	42,36
Composição	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL.	MOV-T	m³	0,0141000	0,0000000	279,12	3,93
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1384000	0,0000000	32,27	4,46
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1089000	0,0000000	23,23	2,52
Insumo	34643	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	31,45	31,45
					MO sem LS	6,17	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	8,01	Valor com BDI		

16.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96996	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL -	UN	1,0000000		137,64	137,64
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3882000	0,0000000	32,69	12,69
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3882000	0,0000000	24,39	9,46
Insumo	3378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE,	Material	UN	1,0000000	0,0000000	115,49	115,49
					MO sem LS	15,32	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	26,04	Valor com BDI		

16.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL -	UN	1,0000000		134,68	134,68
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1346000	0,0000000	24,39	3,28
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1346000	0,0000000	32,69	4,40
Insumo	4274	SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATÃO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTEÇÃO DE EDIFICAÇÕES CONTRA	Material	UN	1,0000000	0,0000000	127,00	127,00
					MO sem LS	5,30	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	25,48	Valor com BDI		

16.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL -	UN	1,0000000		160,91	160,91
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1667000	0,0000000	32,69	5,44
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1667000	0,0000000	24,39	4,06
Insumo	41397	SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	M	3,0000000	0,0000000	50,47	151,41
					MO sem LS	6,58	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	30,44	Valor com BDI		

16.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101476	SINAPI	BASE CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL -	UN	1,0000000		27,38	27,38
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1905000	0,0000000	32,69	6,22
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1905000	0,0000000	24,39	4,64
Insumo	41426	SINAPI	MINICAPTOR, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, FIXAÇÃO HORIZONTAL DE 2 FUIROS, SEM BANDEIRA, H=600 MM X DN=10 MM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	12,94	12,94
Insumo	11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO =	Material	UN	2,0000000	0,0000000	1,38	2,76
Insumo	7583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,41	0,82
					MO sem LS	7,52	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	5,18	Valor com BDI		

16.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL -	UN	1,0000000		126,61	126,61
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,1811000	0,0000000	24,39	28,80
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,1811000	0,0000000	32,69	38,61
Insumo	7568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA	Material	UN	4,0000000	0,0000000	0,61	2,44
Insumo	30606	SINAPI	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	0,0000000	51,24	51,24
Insumo	11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO =	Material	UN	4,0000000	0,0000000	1,38	5,52
					MO sem LS	46,64	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	23,95	Valor com BDI		

16.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101663	SINAPI	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL -	UN	1,0000000		29,21	29,21
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3675000	0,0000000	32,69	12,01
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,3675000	0,0000000	24,39	8,96
Insumo	11927	SINAPI	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	0,0000000	8,24	8,24
					MO sem LS	14,51	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	5,52	Valor com BDI		

16.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	76206	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	ATERRA	M	1,0000000		42,19	42,19
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H	0,0310000	0,0000000	21,79	0,67
Insumo	12620	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	Material	M	1,0000000	0,0000000	41,10	41,10
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H	0,0310000	0,0000000	13,79	0,42
					MO sem LS	1,09	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	7,98	Valor com BDI		

16.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	78212	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	ATERRA	M	1,0000000		59,64	59,64
Insumo	99250	SBC	ELETRICISTA	Mão de	H	0,0310000	0,0000000	21,79	0,67
Insumo	12621	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	Material	M	1,0000000	0,0000000	58,55	58,55
Insumo	99806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de	H	0,0310000	0,0000000	13,79	0,42
					MO sem LS	1,09	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	11,28	Valor com BDI		

16.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101664	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL -	UN	1,0000000		59,39	59,39
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,7453000	0,0000000	24,39	18,17
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,7453000	0,0000000	32,69	24,36
Insumo	12070	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	Material	M	3,0000000	0,0000000	5,62	16,86
					MO sem LS	29,43	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	11,23	Valor com BDI		

16.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL -	UN	1,0000000		7,02	7,02
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0619000	0,0000000	32,69	2,02
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0608771	0,0000000	24,39	0,16
Insumo	3398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72" X *72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	4,84	4,84
					MO sem LS	1,57	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	1,32	Valor com BDI		

17.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO	INH -	M		1,0000000		29,40	29,40	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0590000	0,0000000	31,50	1,85	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0590000	0,0000000	23,37	1,37	
Insumo	39662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E	Material	M		1,0211000	0,0000000	19,52	19,93	
Insumo	39738	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9	Material	M		1,0211000	0,0000000	6,13	6,25	
						MO sem LS	2,28	LS >=	0,00	MO com LS >=	2,28
						Valor do BDI	5,56		Valor com BDI		34,96



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - ORSE (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0640000	0,0000000	23,37	1,49	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	0,0640000	0,0000000	31,50	2,01	
Insumo	39665	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E	Material		M	1,0211000	0,0000000	50,67	51,73	
Insumo	39853	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19	Material		M	1,0211000	0,0000000	20,25	20,87	
					MO sem LS		2,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,46
					Valor do BDI		14,36		Valor com BDI		90,26

17.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11412	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	Pontos de	M	1,0000000	15,18	15,18
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,1100000	3,79	0,4100
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,1100000	13,65	1,5000
Insumo	3162	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v	Material	m	1,0200000	10,60	10,8100
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h	0,1100000	3,85	0,4000
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0,1100000	19,13	2,1000

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0.0000220	36,90	0,0000		
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0003300	190,77	0,0600		
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/s 30 com 120ml	Material	un	0.0003960	18,00	0,0000		
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0001320	13,45	0,0000		
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0009900	190,00	0,1800		
Insumo		ORSE	Carriinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l pneu com camara	Material	un	0.0000220	163,00	0,0000		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0.0000110	37,80	0,0000		
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0009900	4,90	0,0000		
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0.0001760	6,70	0,0000		
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0.0000220	26,89	0,0000		
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.0223960	14,00	0,3100		
Insumo	3162	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v	Material	m	1.0200000	10,60	10,8100		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.0223960	5,00	0,1100		
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0.0000220	47,69	0,0000		
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0175450	4,50	0,0700		
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0.0000960	12,10	0,0000		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0009900	12,54	0,0100		
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0.0000110	34,00	0,0000		
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0.0000220	163,00	0,0000		
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0.1100000	19,13	2,1000		
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0001650	64,56	0,0100		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	cj	0.0000980	300,00	0,0200		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0.0000330	18,58	0,0000		
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de polester, com capuz (amarela ou azul)	Material	h	0.0000440	17,48	0,0000		
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0.1100000	13,65	1,5000		
					MO sem	3,60	LS =>	0,00	MO com LS	3,60
					Valor do	2,87		Valor com BDI =>		18,05

17.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	200065	SBC	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	ELEMEN	UN	1,0000000		390,73	390,73	
Insumo	99449	SBC	AJUDANTE DE CARPITEIRO	Mão de	H	1,1300000	0,0000000	13,79	15,58	
Insumo	1450	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Material	KG	0,0600000	0,0000000	19,94	1,19	
Insumo	1349	SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1.5x4,5cm PARA PINTURA	Material	M	3,1600000	0,0000000	24,16	76,34	
Insumo	99360	SBC	CARPITEIRO DE ESQUADRIA	Mão de	H	1,3370000	0,0000000	21,79	29,13	
Insumo	6328	SBC	TABUA/ASSOLHO DE MADEIRA PARA PISO, CUMARUIPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE 10x2cm	Material	m²	1,4600000	0,0000000	183,90	268,49	
					MO sem LS	44,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	44,71
					Valor do BDI	73,52		Valor com BDI		464,65

17.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	15.005.0280-0	EMOP	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS	15	KG	1,0000000		67,27	67,27	
Insumo	7231	EMOP	CHAPA DE AÇO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHO PADRAO, PREÇO DE VENDEDOR, COM	Material	KG	1,0000000	3,0000000	13,40	13,80	
Insumo	11	EMOP	CANTONEIRA DE AÇO DOCE, PRISERIALHERIA, P RECO DE REVENDEDOR, DE 5/8"x1/8" ATE 1 1/2"x1/8"	Material	KG	0,0025000	3,0000000	8,23	0,21	
Insumo	6913	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de	H	0,5000000	3,0000000	30,07	15,48	
Insumo	14288	EMOP	DIFUSOR QUADRADO EM ALUMINIO EXTRUDADO 1 5" X 15", TROPICAL OU SIMILAR	Material	UN	0,0060000	3,0000000	315,21	19,47	
Insumo	5567	EMOP	FINCAPINO C-22, LONGO, EM CAIXAS 100 PEC AS	Material	UN	0,0035000	3,0000000	98,68	0,35	
Insumo	1821	EMOP	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DE CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de	H	0,5000000	3,0000000	20,19	10,39	
Insumo	14289	EMOP	GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFELEXAO, A LETAS VERTICAIS, EM ALUMINIO EXTRUDADO 4 00X150MM, TROPICAL OU	Material	UN	0,0400000	3,0000000	114,21	4,70	
Insumo	1966	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS	Mão de	H	0,1000000	3,0000000	27,92	2,87	
					MO sem LS	28,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,74
					Valor do BDI	12,72		Valor com BDI		79,99

17.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	70665	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERMLA VIDRO 161MM 6"	INSTALA	M	1,0000000		37,08	37,08	
Insumo	99065	SBC	AJUDANTE DE ESPECIALIZADO - DUTEIRO	Mão de	H	0,3540000	0,0000000	13,79	4,88	
Insumo	99715	SBC	DUTEIRO - MONTADOR	Mão de	H	0,3540000	0,0000000	21,79	7,71	
Insumo	36512	SBC	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO C/ISOL,TERMICO 25MM LxVIDRO 6" 150MM	Material	M	1,0500000	0,0000000	23,33	24,49	
					MO sem LS	12,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,59
					Valor do BDI	7,01	Valor com BDI		44,09	

17.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	70660	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERMLA VIDRO 109mm 4"	INSTALA	M	1,0000000		28,85	28,85	
Insumo	36510	SBC	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO CISOL, TERMICO 25MM LAVIDRO 4" 100MM	Material	M	1,0500000	0,0000000	15,49	16,26	
Insumo	99715	SBC	DUTEIRO - MONTADOR	Mão de	H	0,3540000	0,0000000	21,79	7,71	
Insumo	99065	SBC	AJUDANTE DE ESPECIALIZADO - DUTEIRO	Mão de	H	0,3540000	0,0000000	13,79	4,88	
					MO sem LS	12,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,59
					Valor do BDI	5,45		Valor com BDI		34,30

17.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	12498	ORSE	Barra roscaada bicromatizada e 3/8" x 3000mm	Interligação	un	1,00000000	84,46	84,46		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13326	ORSE	Barra roscaada bicromatizada e 3/8" x 3000mm	Material	un	1,00000000	68,41	68,4100		
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0,40000000	19,13	7,6500		
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h	0,40000000	3,65	1,4600		
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,40000000	13,65	5,4500		
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,40000000	3,79	1,5100		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,00004000	37,80	0,0000		
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/s 30 com 120ml	Material	un	0,00144000	18,00	0,0200		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	cj	0,00032000	300,00	0,0900		
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,00064000	6,70	0,0000		
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,00004800	13,45	0,0000		
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0,00184000	12,10	0,0200		
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,00360000	4,90	0,0100		
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,00008000	163,00	0,0100		
Insumo		ORSE	Carriinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un	0,00008000	163,00	0,0100		
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,00360000	190,00	0,6800		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,08144000	5,00	0,4000		
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,00008000	47,69	0,0000		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,00360000	12,54	0,0400		
Insumo	13326	ORSE	Barra roscaada bicromatizada e 3/8" x 3000mm	Material	un	1,00000000	68,41	68,4100		
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,00008000	26,89	0,0000		
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,00060000	64,56	0,0300		
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0,40000000	19,13	7,6500		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,00001200	18,58	0,0000		
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,00001600	17,48	0,0000		
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,00004000	34,00	0,0000		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,00008000	36,90	0,0000		
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,40000000	13,65	5,4500		
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,06380000	4,50	0,2800		
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,00120000	190,77	0,2200		
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,08144000	14,00	1,1400		
					MO sem	13,10	LS =>	0,00	MO com LS	13,10
					Valor do	15,97		Valor com BDI =>		100,43

17.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	721	ORSE	Fornecimento e instalação de porta sextavada 3/8" (ref v l 1,55 valemam ou similar)	Pontos de	un	1,0000000	2,19	2,19
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,0500000	3,79	0,1800
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,0500000	13,65	0,6800
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0,0500000	19,13	0,9600
Insumo		ORSE	Porta zincada, sextavada, diametro 3/8"	Material	un	1,0000000	0,23	0,2300
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h	0,0500000	3,65	0,1800
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/s 30 com 120ml	Material	un	0,0001800	18,00	0,0000
Insumo	11241	ORSE	Alcате volt-ampereímetro	Material	un	0,0000110	163,00	0,0000
Insumo	10788	ORSE	Pia quadrada	Material	un	0,0000110	36,90	0,0000
Insumo	4729	ORSE	Marmeto 1 kg com cabo	Material	un	0,00000050	37,80	0,0000
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de	h	0,0500000	19,13	0,9600



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0000200	17,48	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0000400	300,00	0,0100	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		0,0101800	5,00	0,0500	
Insumo		ORSE	Luva respa de couro, cano curto (junho 7º cm)	Material	par		0,0000200	12,10	0,0000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		0,0500000	13,65	0,5800	
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un		0,0000100	47,69	0,0000	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un		0,0000100	26,89	0,0000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0000600	13,45	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Alcove (Participação do empregador)	Material	un		0,0101800	14,00	0,1400	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,0000800	6,70	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0000150	18,58	0,0000	
Insumo		ORSE	Porca zincada, sextavada, diametro 3/8"	Material	un		1,0000000	0,23	0,2300	
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un		0,0000050	34,00	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0001500	190,77	0,0200	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0,0079750	4,50	0,0300	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0004500	4,90	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0004500	190,00	0,0800	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un		0,0000100	163,00	0,0000	
Insumo		ORSE	Bata de segurança com laqueira de aco e colarinho acodichoado	Material	par		0,0000750	64,56	0,0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0004500	12,54	0,0000	
					MO sem	1,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,63
					Valor do	0,41		Valor com BDI =>		2,60

17.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO	INH -	M		1,0000000		27,40	27,40
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0594000	0,0000000	23,37	1,38
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2613000	0,0000000	31,50	8,23
Insumo	39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN		5,6250000	0,0000000	0,32	1,80
Insumo	39996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/4" (6,3 MM)	Material	M		0,8029000	0,0000000	4,06	3,62
Insumo	11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMIAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO =	Material	UN		5,6250000	0,0000000	1,38	7,76
Insumo	11976	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN		1,7857000	0,0000000	1,27	2,26
Insumo	39028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M		0,2232000	0,0000000	10,56	2,35
					MO sem LS	7,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,01
					Valor do BDI	5,18		Valor com BDI		32,58

17.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	70901	SBC	EKAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN-3	INSTALA		UN	1,0000000		7.954,43	7.954,43
Insumo	99450	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de	H		2,7380000	0,0000000	13,79	37,76
Insumo	99022	SBC	MONTADOR	Mão de	H		2,7380000	0,0000000	21,79	59,67
Insumo	36691	SBC	EKAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN-3 ARRANJO 4	Material	UN		1,0000000	0,0000000	7.857,00	7.857,00
					MO sem LS	97,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	97,43
					Valor do BDI	906,80		Valor com BDI		8.861,23

17.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	70904	SBC	EKAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD. EC3-TN-1.5	INSTALA		UN	1,0000000		5.301,23	5.301,23
Insumo	99022	SBC	MONTADOR	Mão de	H		2,9150000	0,0000000	21,79	63,53
Insumo	99450	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de	H		2,9150000	0,0000000	13,79	40,20
Insumo	36694	SBC	EKAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD. EC3-TN-1.5	Material	UN		1,0000000	0,0000000	5.197,50	5.197,50
					MO sem LS	103,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	103,73
					Valor do BDI	604,34		Valor com BDI		5.905,57

17.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	70216	SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P	INSTALA		UN	1,0000000		3.697,74	3.697,74
Insumo	5442	SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 220V S&P	Material	UN		1,0000000	0,0000000	3.511,80	3.511,80
Insumo	99303	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MECANICO DE REFRIGERACAO	Mão de	H		4,4300000	0,0000000	13,79	61,09
Insumo	99970	SBC	MECANICO DE REFRIGERACAO	Mão de	H		4,4300000	0,0000000	28,18	124,85
					MO sem LS	185,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	185,94
					Valor do BDI	421,54		Valor com BDI		4.119,28

17.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	70205	SBC	EKAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	INSTALA		UN	1,0000000		202,32	202,32
Insumo	60985	SBC	EKAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Material	UN		1,0000000	0,0000000	165,14	165,14
Insumo	99970	SBC	MECANICO DE REFRIGERACAO	Mão de	H		0,8860000	0,0000000	28,18	24,97
Insumo	99303	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MECANICO DE REFRIGERACAO	Mão de	H		0,8860000	0,0000000	13,79	12,21
					MO sem LS	37,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,18
					Valor do BDI	23,06		Valor com BDI		225,38

18.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103807	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_11/2019	INH -	UN		1,0000000		26,07	26,07
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2062000	0,0000000	32,69	6,74
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2062000	0,0000000	24,39	5,02
Insumo	38083	SINAPI	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	24,31	24,31
					MO sem LS	8,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,13
					Valor do BDI	6,82		Valor com BDI		42,89

18.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	69.20.340	CPQSCDHU	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa	69.2	UN		1,0000000		23,27	23,27
Insumo		CPQSCDHU	Ajudante eletristica	Mão de	H		0,2000000	0,0000000	21,43	4,28
Insumo		CPQSCDHU	Eletricista	Mão de	H		0,2000000	0,0000000	31,24	6,24
Insumo		CPQSCDHU	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa, ref. linha Trê da Tramontina, Simon, Piel Legrand, ou equivalente	Material	UN		1,0000000	0,0000000	12,75	12,75
					MO sem LS	10,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,52
					Valor do BDI	4,40		Valor com BDI		27,67

19.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103835	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL -	INH -	M		1,0000000		64,89	64,89
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2909000	0,0000000	23,37	6,79
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2909000	0,0000000	31,50	9,16
Insumo	39747	SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E	Material	M		1,0229000	0,0000000	47,87	48,94
					MO sem LS	11,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,23
					Valor do BDI	12,27		Valor com BDI		77,16

19.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103805	SINAPI	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E	INH -	UN		1,0000000		26,07	26,07
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3047000	0,0000000	23,37	7,12
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3047000	0,0000000	31,50	9,59
Insumo	39897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN		0,0011000	0,0000000	53,59	0,05
Insumo	12732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN		0,0042000	0,0000000	292,34	1,22
Insumo	12733	SINAPI	LIXA DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 15 MM	Material	UN		1,0000000	0,0000000	47,87	7,06
Insumo	36383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,1143000	0,0000000	2,09	0,23
					MO sem LS	11,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,76
					Valor do BDI	4,78		Valor com BDI		30,05

19.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103838	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL -	INH -	UN		1,0000000		18,72	18,72
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2286000	0,0000000	23,37	5,34
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2286000	0,0000000	31,50	7,20
Insumo	39897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN		0,0007000	0,0000000	53,59	0,03
Insumo	12732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN		0,0028000	0,0000000	292,34	0,81
Insumo	36383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN		0,0762000	0,0000000	2,09	0,15
Insumo	12714	SINAPI	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	Material	UN		1,0000000	0,0000000	5,19	5,19
					MO sem LS	8,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,82
					Valor do BDI	3,54		Valor com BDI		22,26

19.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103847	SINAPI	LUXA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL -	INH -	UN	1,0000000		12,24	12,24
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1524000	0,0000000	31,50	4,80
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1524000	0,0000000	23,37	3,56
Insumo	12732	SINAPI	LUXA DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	Material	UN	1,0000000		2,89	2,89
Insumo	39897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0007000	0,0000000	53,59	0,03
Insumo	12732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXÕES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0028000	0,0000000	292,34	0,81
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0762000	0,0000000	2,09	0,15
						MO sem L.S	5,88		5,88
						Valor com BDI	2,31		14,55
							0,00	MO com L.S =>	14,55
								Valor com BDI	



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSC/CHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,4000000	13,65	5,4500
Insumo	8985	ORSE	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	Material	un	1,0000000	1.293,44	1.293,4400
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,4000000	19,13	7,6500
Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0036000	190,00	0,6800
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0000800	163,00	0,0100
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000400	19,57	0,0000
Insumo	10592	ORSE	Proteção para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	Material	un	1,0000000	1.293,44	1.293,4400
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0036000	4,90	0,0100
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0018400	12,10	0,0200
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001600	60,00	0,0000
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0004800	13,45	0,0000
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material	pr	0,0006400	6,70	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0006400	64,56	0,0400
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000800	36,90	0,0000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000400	37,80	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0081400	5,00	0,4000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0014400	18,00	0,0200
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0003200	300,00	0,0900
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000400	37,45	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0012000	190,77	0,2200
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,4000000	19,13	0,7500
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001600	32,30	0,0000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,4000000	13,65	5,4500
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0004400	29,00	0,0100
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001200	18,58	0,0000
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0002800	27,49	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0036000	12,54	0,0400
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0002400	63,00	0,0100
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001600	17,48	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0638000	4,50	0,2800
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0814400	14,00	1,1400
				MO sem	13,10	0,00		13,10
				Valor do	149,28	LS =>	Valor com BDI =>	1,458,79

19.7	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8732	ORSE	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	Tubo e	un	1,0000000	867,01	867,01
Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,3000000	13,65	4,0900
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,3000000	3,79	1,1300
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório	h	0,3000000	3,73	1,1100
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,3000000	19,13	5,7300
Insumo	8507	ORSE	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	Material	un	1,0000000	854,98	854,9800
Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material	pr	0,0004800	6,70	0,0000
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0002100	27,49	0,0000
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000100	37,45	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,90	0,0100
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	17,48	0,0000
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,0000
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000300	19,57	0,0000
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001200	32,30	0,0000
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0003300	29,00	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,0000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	190,00	0,5100
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,3000000	13,65	4,0900
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	190,77	0,1700
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001800	63,00	0,0100
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0010800	5,00	0,3000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	14,00	0,8500
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,0700
Insumo		ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de	h	0,3000000	19,13	5,7300
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0013800	12,10	0,0100
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	18,00	0,0100
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0478800	4,50	0,2100
Insumo	8507	ORSE	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	Material	un	1,0000000	854,98	854,9800
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,0300
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001200	60,00	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	64,56	0,0300
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	13,45	0,0000
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0000600	163,00	0,0000
				MO sem	9,82	LS =>	0,00	9,82
				Valor do	98,83		Valor com BDI =>	965,84

19.9	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12313	ORSE	Corrente galvanizada	Tubo e	m	1,0000000	24,65	24,65
Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	0,3000000	3,66	1,0900
Insumo	4686	ORSE	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 6,4mm, dim.: 24mm x 42mm, peso 0,84 kg/m	Material	m	1,0000000	17,89	17,8900
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3000000	19,13	5,7300
Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002100	11,60	0,0000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0005400	18,00	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0013800	4,90	0,0400
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001200	18,80	0,0000
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000300	25,95	0,0000
Insumo	4686	ORSE	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 6,4mm, dim.: 24mm x 42mm, peso 0,84 kg/m	Material	m	1,0000000	17,89	17,8900
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0305400	5,00	0,1500
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0002100	10,22	0,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001200	300,00	0,0300
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3000000	19,13	5,7300
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000300	327,80	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0013500	12,54	0,0100
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000600	46,20	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0305400	14,00	0,4200
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000600	13,52	0,0000
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000300	28,00	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0196200	4,50	0,0800
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0006900	12,10	0,0000
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção protetor auricular	Material	pr	0,0002400	6,70	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0002400	64,56	0,0100
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000600	17,48	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0004500	190,77	0,0800
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000600	15,40	0,0000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0013500	190,00	0,2500
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001800	13,45	0,0000
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001200	18,75	0,0000
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Altas ou similar	Material	un	0,0001500	12,00	0,0000
				MO sem	5,73	LS =>	0,00	5,73
				Valor do	4,66		Valor com BDI =>	29,31

19.10	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E	INH -	UN	1,0000000		42,84	42,84
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,4743800	0,0000000	31,50	14,94
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1494000	0,0000000	23,23	3,47
Insumo	7568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA	Material	UN	3,0000000	0,0000000	0,61	1,83
Insumo	37591	SINAPI	SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	22,60	22,60
				MO sem LS	13,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,26
				Valor do BDI	8,10			Valor com BDI	50,94

19.11	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS	INH -	M	1,0000000		18,27	18,27
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,2780000	0,0000000	31,50	8,75
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0832000	0,0000000	23,10	1,47
Insumo	4350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA	Material	UN	1,8750000	0,0000000	0,68	1,27
Insumo	395	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Material	UN	1,7857000	0,0000000	3,80	6,78
				MO sem LS	7,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,46
				Valor do BDI	3,45			Valor com BDI	21,72

20.1.1	Código	Banco	Descrição	Unid	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_03/2024	PISO -	m²	1,0000000		150,10	150,10
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,2790000	0,0000000	23,23	29,71
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,6390000	0,0000000	32,27	20,62



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Insumo	34353	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	8.6200000	0,0000000	1,58	13,61
Insumo	36178	SINAPI	PISO TATIL / PODOATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU	Material	UN	6.4375000	0,0000000	13,20	84,97
Insumo	34357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0.2400000	0,0000000	4,99	1,19
						MO sem LS	33,59	0,00	33,59
						Valor do BDI	28,39	Valor com BDI	178,49

20.2.1	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	URBA -	m²	1,0000000		18,07	18,07
Composição	88411	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0277000	0,0000000	24,10	0,66
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1386000	0,0000000	23,23	3,21
Insumo	3322	SINAPI	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0000000	0,0000000	14,20	14,20
						MO sem LS	2,43	0,00	2,43
						Valor do BDI	3,41	Valor com BDI	21,48

20.3.1	Código	Banco	Descrição						
Composição	12043	ORSE	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm - instalado	Material	Diversos	un	1,0000000	107,44	107,44
Item	Código	Banco	Descrição						
Insumo	ORSE		Pedreiro (horista)	Material	Mão de	h	0,2500000	19,13	0,78000
Insumo	4876	ORSE	Letras aço inox 20 x 20cm	Material		un	1,0000000	101,79	101,79000
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Material	Provisório	h	0,2500000	3,66	0,91000
Item	Código	Banco	Descrição						
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0,0001000	18,75	0,00000
Insumo	ORSE		Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0002000	64,56	0,01000
Insumo	ORSE		Pedreiro (horista)	Material	Mão de	h	0,2500000	19,13	0,78000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0163500	4,50	0,07000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0011250	190,00	0,21000
Insumo	ORSE		Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material		par	0,0005750	12,10	0,00000
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material		un	0,0000500	46,20	0,00000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0011250	12,54	0,01000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar 1ps 30 com 120ml	Material		un	0,0004500	18,00	0,00000
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material		un	0,0000500	15,40	0,00000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0001000	300,00	0,03000
Insumo	4174	ORSE	Desempalhadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0,0001150	12,00	0,00000
Insumo	11245	ORSE	Desempalhadeira de madeira 12x22	Material		un	0,0001750	11,60	0,00000
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material		un	0,0000250	28,00	0,00000
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material		un	0,0001750	10,22	0,00000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,0224500	14,00	0,35000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0011150	4,90	0,00000
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material		un	0,0000250	327,80	0,00000
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,0002000	6,70	0,00000
Insumo	4876	ORSE	Letras aço inox 20 x 20cm	Material		un	1,0000000	101,79	101,79000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0003750	190,77	0,07000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,0025400	5,00	0,12000
Insumo	ORSE		Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0001500	13,45	0,00000
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material		un	0,0000250	25,95	0,00000
Insumo	11264	ORSE	Martreta de 1/2 kg com cabo	Material		un	0,0000500	13,52	0,00000
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material		un	0,0001000	18,80	0,00000
Insumo	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0000500	17,48	0,00000
					MO sem	4,78	LS =>	0,00	4,78
					Valor do	20,32	Valor com BDI =>		127,76

21.1	Código	Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2451	ORSE	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	Limpieza			m²	1,0000000	11,61	11,61
Item	Código	Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE		Dilúente aguarrás	Material			l	0,1400000	27,96	3,9100
Insumo	ORSE		Estopa	Material			kg	0,0500000	15,39	0,7800
Insumo	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de			h	0,4000000	13,65	5,4500
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório			h	0,4000000	3,79	1,5100
Item	Código	Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material			un	0,0407200	14,00	0,5700
Insumo	ORSE		Dilúente aguarrás	Material			l	0,1400000	27,96	3,9100
Insumo	4729	ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material			un	0,0000400	37,80	0,0000
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material			un	0,0000800	36,90	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material			un	0,0376400	4,50	0,1600
Insumo	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material			un	0,0000800	17,48	0,0000
Insumo	ORSE		Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliester, sem jugular (classe b)	Material			un	0,0002400	13,45	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços			un	0,0011800	12,54	0,0200
Insumo	ORSE		Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l pneu com câmara	Material			un	0,0000800	163,00	0,0100
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços			cj	0,0001600	300,00	0,0400
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material			un	0,0001200	18,58	0,0000
Insumo	ORSE		Estopa	Material			kg	0,0500000	15,39	0,7800
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material			un	0,0018000	4,90	0,0000
Insumo	ORSE		Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material			par	0,0003200	64,56	0,0200
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços			un	0,0407200	5,00	0,2000
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material			pr	0,0003200	6,70	0,0000
Insumo	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de			h	0,4000000	13,65	5,4500
Insumo	ORSE		Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material			par	0,0009200	12,10	0,0100
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material			un	0,0006000	190,77	0,1100
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material			un	0,0007200	18,00	0,0100
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material			un	0,0018000	190,00	0,3400
					MO sem	5,45	LS =>	0,00	MO com LS	5,45
					Valor do	2,19			Valor com BDI =>	13,80

es	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88208	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,19	23,95
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,19	0,19
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	6114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	14,96	14,96
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
						MO sem LS	15,15	0,00	15,15
						Valor do BDI	4,53	Valor com LS =>	28,48

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	23,87	23,87
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTERO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,25	0,25
Insumo	43459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,49	0,49
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	43483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,43	1,43
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	6117	SINAPI	CARPINTERO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	14,96	14,96
						MO sem LS	15,21	0,00	15,21
						Valor do BDI	4,51	Valor com BDI	28,38

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	22,76	22,76
Composição	95310	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,19	0,19
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	44499	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	14,96	14,96
						MO sem LS	15,15	0,00	15,15
						Valor do BDI	4,30	Valor com BDI	27,06

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		24,62	24,62
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,20	0,20
Insumo	242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	15,74	15,74
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	43491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,33	1,33
Insumo	43467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,81	0,81
					MO sem LS	15,94	LS =	MO com LS =	15,94
					Valor do BDI	4,65	Valor do BDI		29,27



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Tipo	ESQV -	Und	M	1,0000000	12,20	12,20
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	SEDI -	H	H	0,0340000	0,0000000	0,78
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	SEDI -	H	H	0,0680000	0,0000000	2,09
Insumo	20017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANGELIM	Material		M	M	1,1630000	0,0000000	9,21
Insumo	39026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material		KG	KG	0,0060000	0,0000000	0,12
					MO sem LS	1,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,99
					Valor do BDI	2,30				14,50
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	5.721,78	5.721,78
Composição	87393	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG.	SEDI -	CHOR -	CHH	3,6200000	0,0000000	1,14	4,12
Composição	88392	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	SEDI -	CHOR -	CHP	1,1000000	0,0000000	5,50	6,05
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	CHOR -	CHP	1,1000000	0,0000000	5,50	6,05
Composição	88386	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	Material		KG	1.981,2300000	0,0000000	2,79	5.527,63
Insumo	37552	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO		MO sem LS	148,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	148,06
					Valor do BDI	1.082,56				6.804,34
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	807,32	807,32
Composição	87387	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI -	SEDI -	H	H	11,2300000	0,0000000	23,23
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	CHOR -	CHH	3,4500000	0,0000000	0,43	1,48
Composição	88316	SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	CHOR -	CHP	1,0500000	0,0000000	2,14	2,24
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	261,8800000	0,0000000	0,80	209,51
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	1,1600000	0,0000000	124,90	144,88
					MO sem LS	163,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	163,39
					Valor do BDI	152,74				960,06
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	767,95	767,95
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI -	SEDI -	H	H	4,5000000	0,0000000	38,98
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	CHOR -	CHH	3,4500000	0,0000000	0,43	1,48
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHOR -	CHP	1,0500000	0,0000000	2,14	2,24
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	Material		KG	174,1000000	0,0000000	1,65	287,26
Insumo	1106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material		m³	1,1600000	0,0000000	124,90	144,88
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		KG	195,8600000	0,0000000	0,80	156,68
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		MO sem LS	141,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	141,16
					Valor do BDI	145,29				913,24
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	719,48	719,48
Composição	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI -	SEDI -	H	H	3,6500000	0,0000000	38,98
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	CHOR -	CHH	2,8000000	0,0000000	1,76	4,92
Composição	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	CHOR -	CHP	0,9500000	0,0000000	6,09	5,10
Composição	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	Material		m³	0,7900000	0,0000000	23,23	18,35
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material		H	3,7500000	0,0000000	38,98	146,17
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		KG	177,1200000	0,0000000	0,80	141,69
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	157,4400000	0,0000000	1,65	259,77
Insumo	1106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS		MO sem LS	125,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	125,99
					Valor do BDI	136,12				855,60
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	803,39	803,39
Composição	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO	SEDI -	SEDI -	H	H	4,3200000	0,0000000	38,98
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	CHOR -	CHH	3,3100000	0,0000000	0,43	1,42
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHOR -	CHP	1,0100000	0,0000000	2,14	2,16
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	Material		m³	0,9500000	0,0000000	126,53	120,20
Insumo	367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		KG	426,4900000	0,0000000	0,80	341,19
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		MO sem LS	135,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	135,51
					Valor do BDI	119,83				753,19
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	803,39	803,39
Composição	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO	SEDI -	SEDI -	H	H	3,7500000	0,0000000	38,98
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHOR -	CHP	0,8700000	0,0000000	2,14	1,86
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	SEDI -	SEDI -	H	H	3,7500000	0,0000000	38,98
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material		m³	1,0800000	0,0000000	124,90	134,89
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		L	19,4400000	0,0000000	6,71	130,44
Insumo	123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACA, LIQUIDO E ISENTO DE	Material		KG	486,0000000	0,0000000	0,80	388,80
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		MO sem LS	117,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	117,63
					Valor do BDI	152,00				955,39
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	719,08	719,08
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI -	SEDI -	H	H	8,5700000	0,0000000	23,23
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material		KG	482,9600000	0,0000000	0,80	386,36
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		m³	1,0700000	0,0000000	124,90	133,64
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		MO sem LS	124,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	124,69
					Valor do BDI	136,04				855,12
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	656,74	656,74
Composição	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO	SEDI -	SEDI -	H	H	3,4200000	0,0000000	38,98
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHOR -	CHP	0,8000000	0,0000000	2,14	1,71
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHOR -	CHH	2,6200000	0,0000000	0,43	1,12
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material		m³	1,0700000	0,0000000	124,90	134,89
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		KG	483,7000000	0,0000000	0,80	386,96
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		MO sem LS	107,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	107,28
					Valor do BDI	124,25				780,99
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	m³	1,0000000	588,57	588,57
Composição	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA (ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO	SEDI -	SEDI -	H	H	4,6400000	0,0000000	38,98
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	CHOR -	CHH	3,5600000	0,0000000	0,43	1,53
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHOR -	CHP	1,0800000	0,0000000	2,14	2,31
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	Material		m³	343,5200000	0,0000000	0,80	274,81
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	1,0200000	0,0000000	126,53	129,06
Insumo	367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		MO sem LS	145,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	145,55
					Valor do BDI	111,35				699,92
	Código	Banco	Descrição	Tipo	SEDI -	Und	H	1,0000000	32,02	32,02
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	SEDI -	H	H	1,0000000	0,0000000	0,30
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Material		H	H	1,0000000	0,0000000	1,34
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Material		H	H	1,0000000	0,0000000	0,82
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	H	1,0000000	0,0000000	0,04
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	H	1,0000000	0,0000000	22,92
Insumo	378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de		H	H	1,0000000	0,0000000	0,80
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	H	1,0000000	0,0000000	1,24
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	H	1,0000000	0,0000000	4,56
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		MO sem LS	23,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,22
					Valor do BDI	6,05				38,07
	Código	Banco	Descrição	Tipo	FUES -	Und	KG	1,0000000	10,59	10,59
Composição	89998	SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES -	SEDI -	H	H	0,0488000	0,0000000	1,56



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPEs (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	42407	SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM,		M		0,3970000	0,0000000	6,11	2,42
					MO sem LS		0,80	LS =>	0,00	0,80
					Valor do BDI		2,68		Valor com BDI	16,85

	Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,0000000		27,21	27,21
Composição	95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,0000000	0,0000000	0,32	0,32
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	40331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	Mão de	H		1,0000000	0,0000000	19,28	19,28
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
					MO sem LS		19,60	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		8,14		Valor com BDI	32,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000	INEL -	UN	1,0000000		516,74	516,74
Composição	88254	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	4,0080000	0,0000000	32,69	131,02
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,2330000	0,0000000	24,39	30,07
Composição	5928	SINAPI	GUINDALTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -	CHP	0,0770000	0,0000000	283,94	21,88
Insumo	863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,0000000	0,0000000	37,31	335,79
					MO sem LS	117,30	LS =>	0,00	117,30
					Valor do BDI	98,14		Valor com BDI	616,88

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		24,39	24,39
Composição	95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,64	0,64
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	43460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,85	0,85
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	14,96	14,96
Insumo	43484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,20	1,20
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
					MO sem LS	15,60	LS ==>	0,00	15,60
					Valor do BDI	4,61		Valor com BDI ==>	29,00

	Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI -	H	1,0000000		23,37	23,37
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -		SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,30	0,30
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)		Material	H	1,0000000	0,0000000	14,96	14,96
Insumo	43485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,0000000	1,06	1,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	43461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,31	0,31
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
					MO sem LS		15,26		0,00	15,26
					Valor do BDI		4,42		Valor com BDI	27,79

	Código	Banco	Descrição		Tipo		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRLHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI -		H		1,0000000		32,10	32,10
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRLHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SEDI -		H		1,0000000	0,0000000	0,38	0,38
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material		H		1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material		H		1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material		H		1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material		H		1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	4760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRLHEIRO (HORISTA)		Mão de		H		1,0000000	0,0000000	22,92	22,92
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material		H		1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material		H		1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
							MO sem LS		23,30			23,30
							Valor do BDI	6,07		LS ->	Valor com BDI	38,17

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	155	ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 15 - 1:2-8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm -	Alvenarias	m²	1,0000000	109,61	109,61
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	68,0000000	0,60	40,8000
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,9100000	3,79	3,4408
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	1,5200000	19,13	29,0700
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	1,5200000	3,66	5,5600
Composição	3308	ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:5 (1:2-8) - 1 saca cimento/50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padolas de areia dim 0,35 x 0,45	Conversã	m³	0,0320000	568,11	18,1700
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,9100000	13,65	12,4100
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0003940	46,20	0,0100
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0015348	13,45	0,0200
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,00115110	4,90	0,0500
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0038370	190,77	0,7300
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001520	28,00	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2604044	14,00	3,6400
Insumo	11265	ORSE	Capa de borracha com cabo	Material	un	0,0006080	18,75	0,0100
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2604044	5,00	1,3000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0010232	300,00	0,3000
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	1,5200000	19,13	29,0700
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0058834	12,10	0,0700
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001520	25,95	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,00115110	12,54	0,1400
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material	un	0,0046044	18,00	0,0800
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0010640	11,60	0,0100
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,00115110	190,00	2,1800
Insumo		ORSE	Bata de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0020464	64,56	0,1300
Insumo	2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	68,0000000	0,60	40,8000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,0380000	13,65	14,1600
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0003040	15,40	0,0000
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0007600	12,00	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005116	17,48	0,0000
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0020464	6,70	0,0100
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0010640	10,22	0,0100
Insumo		ORSE	Cal hidratada ch-1 para argamassas	Material	kg	5,8240000	1,30	7,5700
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001038	37,80	0,0000
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001520	327,80	0,0400
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1970838	4,50	0,8800
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un	0,0002076	163,00	0,0300
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0006080	18,80	0,0100
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retrado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0389120	101,30	3,9400
Insumo	4728	ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un	0,0003114	18,58	0,0000
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0003040	13,52	0,0000
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	5,8240000	0,76	4,4200
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002076	36,90	0,0000
					MO sem	0,00	43,23	
					Valor do	20,73		Valor com BDI =>
							43,23	130,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12651	ORSE	Aploamento manual	Lastros,	m³	1,0000000	26,04	26,04
Item			Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Material	h	1,4925000	13,65	20,3600
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,4925000	3,79	5,6500
Item			Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0067163	12,54	0,0800
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	un	0,0005970	300,00	0,5700
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002985	36,90	0,0100
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001493	37,80	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0022388	190,77	0,4200
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0002985	163,00	0,0400
Insumo		ORSE	Bata de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	un	0,0011940	64,56	0,0700</



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPIS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002985	17,48		0,0000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0026865	18,00		0,0400
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0004478	18,58		0,0000
				MO sem	20,36	LS =>	0,00	MO com LS		20,36
				Valor do	4,92		Valor com BDI =>			30,95

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1.13) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e	Argamass	m³	1.0000000	521,68	521,68		
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	4.0000000	3,79	15,1600		
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	452,2000000	0,76	343,6700		
Insumo		ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1.0800000	100,00	108,0000		
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	4.0000000	13,65	54,5800		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0092000	12,10	0,1100		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0012000	18,58	0,0200		
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0072000	18,00	0,1200		
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	452,2000000	0,76	343,6700		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0008000	36,90	0,0200		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,4072000	5,00	2,0300		
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0060000	190,77	1,1400		
Insumo		ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1.0800000	100,00	108,0000		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0180000	12,54	0,2200		
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0180000	4,90	0,0800		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0004000	37,80	0,0100		
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3764000	4,50	1,6900		
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008000	17,48	0,0100		
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0004000	13,45	0,0300		
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0032000	6,70	0,0200		
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,4072000	14,00	5,7000		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016000	300,00	0,4800		
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	4.0000000	13,65	54,5800		
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0180000	190,00	3,4200		
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0008000	163,00	0,1300		
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0032000	64,56	0,2000		
				MO sem	54,58	LS =>	0,00	MO com LS		54,58
				Valor do	98,70		Valor com BDI =>			620,38

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1906	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1.15) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0.35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e	Argamassas		m³	1,0000000	406,01	406,01	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material		m³	1,0800000	100,00	108,0000	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material		kg	300,0000000	0,76	228,0000	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório		h	4,0000000	3,79	15,1600	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	4,0000000	13,65	54,5800	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material		kg	300,0000000	0,76	228,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0060000	190,77	1,1400	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0,0092000	12,10	0,1100	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0072000	18,00	0,1200	
Insumo		ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material		m³	1,0800000	100,00	108,0000	
Insumo		ORSE	Carinho de mas de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0,0008000	163,00	0,1300	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,3764000	4,50	1,6900	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0008000	17,48	0,0100	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0180000	4,90	0,0800	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0180000	12,54	0,2200	
Insumo		ORSE	Bota de segurimet com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0032000	64,56	0,2000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0012000	18,58	0,0200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,4072000	14,00	5,7000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0180000	190,00	3,4200	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0016000	300,00	0,4800	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	4,0000000	13,65	54,5800	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,4072000	5,00	2,0300	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0004000	37,80	0,0100	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0024000	13,45	0,0300	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,0032000	6,70	0,0200	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0008000	36,90	0,0200	
				MO sem	54,58	LS =>	0,00	MO com LS		54,58
				Valor do	76,81		Valor com BDI =>			482,82

	Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3308	ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1.2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45	Conversal	m³		1.0000000	568.11	568.11
Item	Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³		1.2160000	101.30	123.1800
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		4.0000000	13.65	54.5800
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		4.0000000	3.79	15.1600
Insumo		ORSE	Cal hidratada ch-1 para argamassas	Material	kg		182.0000000	1.30	236.6000
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg		182.0000000	0.76	138.3200
Item	Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0.0024000	13.45	0.0300
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0.0180000	4.90	0.0800
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		4.0000000	13.65	54.5800
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0.0008000	17.48	0.0100
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³		1.2160000	101.30	123.1800
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0.3764000	4.50	1.6900
Insumo		ORSE	Cal hidratada ch-1 para argamassas	Material	kg		182.0000000	1.30	236.6000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		0.4072000	5.00	2.0300
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0.0060000	190.77	1.1400
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0.0180000	12.54	0.2200
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0.0016000	300.00	0.4800
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg		182.0000000	0.76	138.3200
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0.4072000	14.00	5.7000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0.0072000	18.00	0.1200
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0.0032000	6.70	0.0200
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0.0012000	18.58	0.0200
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0.0180000	190.00	3.4200
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0.0008000	36.90	0.0200
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par		0.0092000	12.10	0.1100
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0.0032000	64.56	0.2000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un		0.0004000	37.80	0.0100
Insumo		ORSE	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un		0.0008000	163.00	0.1300
				MO sem	54.58	LS =>	0.00	MO com LS	54.58
				Valor do	107.48		Valor com BDI =>		675.59

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e	Armadura	kg	1,0000000	12,64	12,64
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0200000	25,00	0,5000
Composição	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisório	h	0,0800000	3,63	0,2900
Insumo		ORSE	Cesta Básica	Material	h	0,4000000	0,36	0,1400
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,0800000	3,79	0,3000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,0800000	13,65	1,0900
Insumo	81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,0000000	8,77	8,7700
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h	0,0800000	19,13	1,5300
Insumo		ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao 7,2 a 12,5* mm, cobrimto 20 mm	Material	un	0,4000000	0,22	0,0800
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h	0,0800000	19,13	1,5300
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009600	13,45	0,0000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0007200	190,00	0,1300
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0002880	18,00	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0162880	14,00	0,2200
Insumo		ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao 7,2 a 12,5* mm, cobrimto 20 mm	Material	un	0,4000000	0,22	0,0800
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0002400	190,77	0,0400
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000320	17,48	0,0000
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0000160	163,00	0,0000
Insumo		ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimto 20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,4000000	0,36	0,1400
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000160	36,90	0,0000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000080	37,80	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0162880	5,00	0,0800
Insumo		ORSE	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0200000	25,00	0,5000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0007200	4,90	0,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000640	300,00	0,0100
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000160	39,00	0,0000



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPEs (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Geral:

18,92%

Encargo Social Mensalista:

71,67%

Data:

15/01/2025

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:

116,64%

Revisão:

00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0007200	12,54	0,0000	
Insumo	81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,0000000	8,77	8,7700	
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000160	19,90	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0001280	6,70	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0127600	4,50	0,0500	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001280	64,56	0,0000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,0800000	13,65	1,0900	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (junho 7* cm)	Material	par	0,0003680	12,10	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un	0,0000040	18,58	0,0000	
				MO sem	2,62	LS =>	0,00	MO com LS	2,62
				Valor do	2,39			Valor com BDI =>	15,03

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	90006	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV -	UN	1,0000000		439,50	439,50
Composição	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV -	UN	1,0000000	0,0000000	334,69	334,69
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5520000	0,0000000	30,84	17,02
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,9570000	0,0000000	23,23	22,23
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI -	m³	0,0223000	0,0000000	719,08	16,03
Composição	88309	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	H	1,3820000	0,0000000	32,27	43,95
Insumo	7319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000	0,0000000	11,82	1,97
Insumo	39027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2000000	0,0000000	18,09	3,61
				MO sem LS	141,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	141,43
				Valor do BDI	83,15			Valor com BDI	522,65

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV -	UN	1,0000000		334,69	334,69
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,3570000	0,0000000	23,23	31,52
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	2,7410000	0,0000000	30,84	84,53
Insumo	5065	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	0,0000000	23,86	0,26
Insumo	5075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000	0,0000000	18,11	0,43
Insumo	183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACISA COM REBAIXO, E = *3" CM, L = *14" CM, PARA PORTAS DE GIRO	Material	JG	1,0000000	0,0000000	217,95	217,95
				MO sem LS	80,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	80,53
				Valor do BDI	63,32			Valor com BDI	398,01

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHH	1,0000000		0,43	0,43
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,08	0,08
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,35	0,35
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,08			Valor com BDI	0,51

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHP	1,0000000		2,14	2,14
Composição	88838	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,38	0,38
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,08	0,08
Composição	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	1,33	1,33
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,35	0,35
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,40			Valor com LS =>	2,54

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000		0,35	0,35
Insumo	10535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V	Equipame	UN	0,0000640	0,0000000	5,530,00	0,35
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,06			Valor com BDI	0,41

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000		0,08	0,08
Insumo	10535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V	Equipame	UN	0,0000148	0,0000000	5,530,00	0,08
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,01			Valor com BDI	0,09

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000		0,38	0,38
Insumo	10535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V	Equipame	UN	0,0000700	0,0000000	5,530,00	0,38
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,07			Valor com BDI	0,45

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	H	1,0000000		1,33	1,33
Insumo	2705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,2500000	0,0000000	1,07	1,33
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,25			Valor com BDI	1,58

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	CHH	1,0000000		1,76	1,76
Composição	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	1,43	1,43
Composição	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,33	0,33
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,33			Valor com BDI	2,09

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	CHP	1,0000000		6,00	6,00
Composição	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	1,57	1,57
Composição	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	1,43	1,43
Composição	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,33	0,33
Composição	89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	2,67	2,67
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,13			Valor com BDI	7,13

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000		1,43	1,43
Insumo	36397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V.	Equipame	UN	0,0000640	0,0000000	22.494,91	1,43
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,27			Valor com BDI	1,70

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000		0,33	0,33
Insumo	36397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V.	Equipame	UN	0,0000148	0,0000000	22.494,91	0,33
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,06			Valor com BDI	0,39

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000		1,57	1,57
Insumo	36397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V.	Equipame	UN	0,0000700	0,0000000	22.494,91	1,57
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,29			Valor com BDI	1,86

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	H	1,0000000		2,67	2,67
Insumo	2705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	2,5000000	0,0000000	1,07	2,67
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,50			Valor com BDI	3,17

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL -	M	1,0000000		16,54	16,54	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0760000	0,0000000	32,69	2,48	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0760000	0,0000000	24,39	1,85	
Insumo	1020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA	Material	M	1,2434000	0,0000000	9,80	12,18	
Insumo	21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	0,0000000	4,12	0,03	
					MO sem LS	2,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,99
					Valor do BDI	3,12		Valor com BDI		19,66



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - VILVAUDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SENFRA (028)

BDI Geral:

18,92%

Encargo Social Mensalista:

71,67%

Data:

15/01/2025

BDI Equipamentos:

#REF!

Encargo Social Horista:

116,64%

Revisão:

00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
					MO sem LS		26.16	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		14.92		Valor com BDI	
										26.16
										93.82
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	CHP	1,0000000		323,77	323,77
	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE				1,0000000	0,0000000	192,96	192,96
	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	11,31	11,31
	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	29,26	29,26
	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	33,77	33,77
	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	51,91	51,91
					MO sem LS		26.16	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		61.25		Valor com BDI	
										385.02
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		29,26	29,26
	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE				1,0000000	0,0000000	715.315,30	715.315,30
	37758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EXOS 4,80 M,		Equipame	UN	0,0000551	0,0000000	85.950,00	85.950,00
	37736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		5.53		Valor com BDI	
										34,79
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		4,56	4,56
	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE				0,0000057	0,0000000	715.315,30	715.315,30
	37758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EXOS 4,80 M,		Equipame	UN	0,0000058	0,0000000	85.950,00	85.950,00
	37736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		0.86		Valor com BDI	
										5,42
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		11,31	11,31
	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE				0,0000141	0,0000000	715.315,30	715.315,30
	37758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EXOS 4,80 M,		Equipame	UN	0,0000142	0,0000000	85.950,00	85.950,00
	37736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		2.13		Valor com BDI	
										13,44
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		51,91	51,91
	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE				1,0000000	0,0000000	6,37	6,37
	37736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA		Equipame	UN	0,0000689	0,0000000	85.950,00	85.950,00
	37758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EXOS 4,80 M,		Equipame	UN	0,0000643	0,0000000	715.315,30	715.315,30
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		9.82		Valor com BDI	
										61,73
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		6,00	6,00
	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE				32.1600000	0,0000000	6,00	6,00
	4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 O-5000		Material	L	0,0000000	0,0000000	0,00	0,00
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		36.50		Valor com BDI	
										229,46
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					SEDI -	H	1,0000000		30,84	30,84
	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0000000	0,0000000	0,37	0,37
	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,49	0,49
	43459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
	43463	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,0000000	21,81	21,81
	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Mão de	H	1,0000000	0,0000000	22,18	22,18
	1214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)				22,18	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		5.83		Valor com BDI	
										36,67
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					SEDI -	H	1,0000000		31,88	31,88
	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0000000	0,0000000	0,30	0,30
	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		Material	H	1,0000000	0,0000000	22,92	22,92
	1213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)		Mão de	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,49	0,49
	43463	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,0000000	1,43	1,43
	43459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
					MO sem LS		23.22	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		6.03		Valor com BDI	
										37,91
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	CHP	1,0000000		39,93	39,93
	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO.				1,0000000	0,0000000	0,87	0,87
	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV -		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,23	0,23
	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUIROS.		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	38,83	38,83
	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	31,22	31,22
					MO sem LS		31.22	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		7.55		Valor com BDI	
										47,48
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	CHP	1,0000000		47,35	47,35
	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO.				1,0000000	0,0000000	1,09	1,09
	91531	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV -		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	6,33	6,33
	91532	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,87	0,87
	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV -		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	38,83	38,83
	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,23	0,23
	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUIROS.		CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	31,22	31,22
					MO sem LS		8.95	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		9.55		Valor com BDI	
										56,30
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		0,87	0,87
	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV -				0,0000533	0,0000000	16.356,52	16.356,52
	13458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		Equipame	UN	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		0.16		Valor com BDI	
										1,03
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		0,23	0,23
	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUIROS.				1,0000000	0,0000000	16.356,52	16.356,52
	13458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		Equipame	UN	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		0.04		Valor com BDI	
										0,27
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		1,09	1,09
	91531	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV -				0,0000667	0,0000000	16.356,52	16.356,52
	13458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		Equipame	UN	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		0.20		Valor com BDI	
										1,29
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	H	1,0000000		6,33	6,33
	91532	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA				1,0300000	0,0000000	6,15	6,33
	4222	SINAPI	GASOLINA COMUM		Material	L	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		1.19		Valor com BDI	
										7,52
Composição	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
					CHOR -	CHI	1,0000000		0,88	0,88
	95265	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE							



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVOORDE BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95261	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS: AF_09/2016	CHOR -	H	1,00000000		0,18	0,18
Insumo	11281	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSÃO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A	Equipame	UN	0,00000143	0,00000000	13,200,00	0,18
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,03			Valor com BDI	0,21
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95262	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO: AF_09/2016	CHOR -	H	1,00000000		0,88	0,88
Insumo	11281	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSÃO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A	Equipame	UN	0,00000667	0,00000000	13,200,00	0,88
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,16			Valor com BDI	1,04
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95263	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA	CHOR -	H	1,00000000		4,79	4,79
Insumo	4222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	0,78000000	0,00000000	6,15	4,79
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,90			Valor com BDI	5,69
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM	FUES -	m²	1,00000000		3,70	3,70
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,04500000	0,00000000	32,27	1,45
Composição	95265	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO: AF_09/2016	CHOR -	CHI	0,04200000	0,00000000	0,88	0,03
Composição	88315	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,08000000	0,00000000	23,23	2,06
Composição	95264	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO: AF_09/2016	CHOR -	CHP	0,02250000	0,00000000	6,55	0,16
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,34
				Valor do BDI	0,70			Valor com BDI	4,40
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	FUES -	m³	1,00000000		661,82	661,82
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP	0,05300000	0,00000000	1,37	0,07
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI	0,04900000	0,00000000	0,50	0,02
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,41100000	0,00000000	23,23	9,54
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,41100000	0,00000000	32,27	13,26
Insumo	1525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP > 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO	Material	m³	1,06500000	0,00000000	602,77	638,93
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,62
				Valor do BDI	125,21			Valor com BDI	787,03
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES -	m³	1,00000000		524,39	524,39
Composição	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	CHP	0,61970000	0,00000000	1,76	1,09
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	2,02670000	0,00000000	23,23	47,08
Composição	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	CHP	0,65720000	0,00000000	6,00	3,94
Composição	88317	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,27680000	0,00000000	38,98	49,16
Insumo	4721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,59120000	0,00000000	113,97	67,37
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,76090000	0,00000000	124,90	95,03
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,15890000	0,00000000	0,80	260,12
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	69,53
				Valor do BDI	99,21			Valor com BDI	623,60
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUES -	m³	1,00000000		550,48	550,48
Composição	88317	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,25010000	0,00000000	38,98	48,72
Composição	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	CHP	0,64340000	0,00000000	6,00	3,86
Composição	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR -	CHI	0,60670000	0,00000000	1,76	1,06
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,97920000	0,00000000	23,23	45,97
Insumo	4721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,59720000	0,00000000	113,97	68,05
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,72750000	0,00000000	124,90	90,86
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,94330000	0,00000000	0,80	291,95
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	68,00
				Valor do BDI	104,15			Valor com BDI	654,63
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	FUES -	m³	1,00000000		426,83	426,83
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	6,28580000	0,00000000	23,23	146,01
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,93000000	0,00000000	0,80	175,14
Insumo	4721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,59710000	0,00000000	113,97	68,05
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,85380000	0,00000000	124,90	106,53
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	91,45
				Valor do BDI	93,81			Valor com BDI	589,64
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	104749	SINAPI	CONDUÇÃO GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPOA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 -	INEL -	UN	1,00000000		22,57	22,57
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,18630000	0,00000000	24,39	4,54
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,18630000	0,00000000	32,69	6,09
Insumo	416	SINAPI	GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE "10" A 50 MM2	Material	UN	1,00000000	0,00000000	11,94	11,94
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,35
				Valor do BDI	4,27			Valor com BDI	26,84
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: AF_08/2023	INEL -	M	1,00000000		57,68	57,68
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,03310000	0,00000000	24,39	0,80
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,03310000	0,00000000	32,69	1,08
Insumo	867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,05000000	0,00000000	53,15	55,80
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,30
				Valor do BDI	10,91			Valor com BDI	68,59
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG	1,00000000		9,47	9,47
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,00880000	0,00000000	32,02	0,28
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,00140000	0,00000000	23,95	0,03
Insumo	34	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,11000000	0,00000000	8,26	9,16
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,22
				Valor do BDI	1,79			Valor com BDI	11,26
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES -	KG	1,00000000		8,10	8,10
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,00948000	0,00000000	32,02	0,12
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,00080000	0,00000000	23,95	0,01
Insumo	43055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,11000000	0,00000000	7,16	7,94
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI	1,53			Valor com BDI	9,63
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG	1,00000000		8,02	8,02
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,00250000	0,00000000	32,02	0,08
Insumo	43055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,11000000	0,00000000	7,16	7,94
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,05
				Valor do BDI	1,51			Valor com BDI	9,53
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES -	KG	1,00000000		10,44	10,44
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,00510000	0,00000000	22,70	0,12
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,03100000	0,00000000	32,02	0,99
Insumo	32	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,07000000	0,00000000	8,72	9,33
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,78
				Valor do BDI	1,97			Valor com BDI	12,41
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG	1,00000000		10,30	10,30
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,00260000	0,00000000	23,95	0,06
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,01620000	0,00000000	32,02	0,51
Insumo	33	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,11000000	0,00000000	8,77	9,73
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,40
				Valor do BDI	1,94			Valor com BDI	12,24
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES -	KG	1,00000000		11,70	11,70
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,09330000	0,00000000	32,02	2,98
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,01520000	0,00000000	23,95	0,36
Insumo	43059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,07000000	0,00000000	7,82	8,36
				MO sem LS	UN	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,39
				Valor do BDI	2,21			Valor com BDI	13,91
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES -	KG	1,00000000		10,44	10,44
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,05810000	0,00000000	32,02	1,86



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:

18,92%

Encargo Social Mensalista:

71,67%

Data:

15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:

#REF!

Encargo Social Horista:

116,64%

Revisão:

00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0095000	0,0000000	23,95	0,22
Insumo	43059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM. OU 5,0 MM. OU 6,0 MM. OU 7,0 MM. VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	0,0000000	7,82	8,36
				MO sem LS	1,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,48
				Valor do BDI	1,87			Valor com BDI	12,41
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,19	0,19
Insumo	6114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de	H	0,0132800	0,0000000	14,96	0,19
				MO sem LS	0,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI	0,03			Valor com BDI	0,22
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPinteIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,25	0,25
Insumo	6117	SINAPI	CARPinteIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de	H	0,0169900	0,0000000	14,96	0,25
				MO sem LS	0,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,25
				Valor do BDI	0,04			Valor com BDI	0,29
Composição	95310	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,19	0,19
Insumo	44499	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	Mão de	H	0,0132800	0,0000000	14,96	0,19
				MO sem LS	0,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI	0,03			Valor com BDI	0,22
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,20	0,20
Insumo	242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de	H	0,0132800	0,0000000	15,74	0,20
				MO sem LS	0,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI	0,03			Valor com BDI	0,23
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,30	0,30
Insumo	378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de	H	0,0132800	0,0000000	22,92	0,30
				MO sem LS	0,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI	0,05			Valor com BDI	0,35
Composição	95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,32	0,32
Insumo	40331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	Mão de	H	0,0169900	0,0000000	19,28	0,32
				MO sem LS	0,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,32
				Valor do BDI	0,06			Valor com BDI	0,38
Composição	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,64	0,64
Insumo	247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de	H	0,0429700	0,0000000	14,96	0,64
				MO sem LS	0,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,64
				Valor do BDI	0,12			Valor com BDI	0,76
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI -	H	1,0000000		0,30	0,30
Insumo	246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de	H	0,0207000	0,0000000	14,96	0,30
				MO sem LS	0,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI	0,05			Valor com BDI	0,35
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,38	0,38
Insumo	4760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de	H	0,0169900	0,0000000	22,92	0,38
				MO sem LS	0,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,38
				Valor do BDI	0,07			Valor com BDI	0,45
Composição	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPinteIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,37	0,37
Insumo	1214	SINAPI	CARPinteIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de	H	0,0169900	0,0000000	21,81	0,37
				MO sem LS	0,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,37
				Valor do BDI	0,07			Valor com BDI	0,44
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPinteIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,30	0,30
Insumo	1213	SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de	H	0,0132800	0,0000000	22,92	0,30
				MO sem LS	0,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI	0,05			Valor com BDI	0,35
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,98	0,98
Insumo	2436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de	H	0,0429700	0,0000000	22,92	0,98
				MO sem LS	0,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,98
				Valor do BDI	0,18			Valor com BDI	1,16
Composição	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,47	0,47
Insumo	2696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de	H	0,0207000	0,0000000	22,92	0,47
				MO sem LS	0,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,47
				Valor do BDI	0,08			Valor com BDI	0,55
Composição	95415	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI -	MES	1,0000000		261,85	261,85
Insumo	40811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (MENSALISTA)	MES	0,0127100	0,0000000	20.602,11	261,85	261,85
				MO sem LS	261,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	261,85
				Valor do BDI	49,54			Valor com BDI	311,39
Composição	95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,59	0,59
Insumo	12873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de	H	0,0244200	0,0000000	24,32	0,59
				MO sem LS	0,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,59
				Valor do BDI	0,11			Valor com BDI	0,70
Composição	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,08	0,08
Insumo	44503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de	H	0,0058600	0,0000000	15,22	0,08
				MO sem LS	0,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,08
				Valor do BDI	0,01			Valor com BDI	0,09
Composição	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,38	0,38
Insumo	4755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de	H	0,0169900	0,0000000	22,92	0,38
				MO sem LS	0,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,38
				Valor do BDI	0,07			Valor com BDI	0,45
Composição	95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,34	0,34
Insumo	44497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	Mão de	H	0,0132800	0,0000000	25,93	0,34
				MO sem LS	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
				Valor do BDI	0,06			Valor com BDI	0,40
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,15	0,15
Insumo	4093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de	H	0,0058600	0,0000000	26,01	0,15
				MO sem LS	0,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI	0,02			Valor com BDI	0,17
Composição	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,54	0,54
Insumo	4096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de	H	0,0188500	0,0000000	29,15	0,54
				MO sem LS	0,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,54
				Valor do BDI	0,10			Valor com BDI	0,64
Composição	95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI -	H	1,0000000		0,29	0,29
Insumo	37666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de	H	0,0095100	0,0000000	31,08	0,29
				MO sem LS	0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI	0,05			Valor com BDI	0,34
Composição	95397	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		0,44	0,44
Insumo	4234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de	H	0,0132800	0,0000000	33,77	0,44
				MO sem LS	0,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,44
				Valor do BDI	0,08			Valor com BDI	0,52



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVADO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSC/CHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95358	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,51	0,51
Insumo	4253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,51	0,0188500	0,00000000	27,57
						Valor do BDI	0,09	LS =>	0,00	0,51
								Valor com BDI		0,60
Composição	95359	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,75	0,75
Insumo	4254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,75	0,0188500	0,00000000	40,27
						Valor do BDI	0,14	LS =>	0,00	0,75
								Valor com BDI		0,89
Composição	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,40	0,40
Insumo	4230	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,40	0,0132800	0,00000000	30,82
						Valor do BDI	0,07	LS =>	0,00	0,40
								Valor com BDI		0,47
Composição	95368	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,35	0,35
Insumo	4251	SINAPI	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,35	0,0244200	0,00000000	26,47
						Valor do BDI	0,06	LS =>	0,00	0,35
								Valor com BDI		0,41
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,55	0,55
Insumo	4750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,55	0,0244200	0,00000000	22,92
						Valor do BDI	0,10	LS =>	0,00	0,55
								Valor com BDI		0,65
Composição	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,38	0,38
Insumo	4783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,38	0,0169900	0,00000000	22,92
						Valor do BDI	0,07	LS =>	0,00	0,38
								Valor com BDI		0,45
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,34	0,34
Insumo	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,34	0,0244200	0,00000000	14,21
						Valor do BDI	0,06	LS =>	0,00	0,34
								Valor com BDI		0,40
Composição	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,30	0,30
Insumo	12869	SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,30	0,0132800	0,00000000	22,63
						Valor do BDI	0,05	LS =>	0,00	0,30
								Valor com BDI		0,35
Composição	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,00000000		0,40	0,40
Insumo	4230	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de		MO sem LS	0,40	0,0132800	0,00000000	30,82
						Valor do BDI	0,07	LS =>	0,00	0,40
								Valor com BDI		0,47
Composição	91919	SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM	INEL -	UN		1,00000000		24,16	24,16
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3280000	0,00000000	32,69	10,72
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3280000	0,00000000	24,29	7,99
Insumo	39276	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material		MO sem LS	12,94	0,00000000	0,00000000	5,45
						Valor do BDI	4,57	LS =>	0,00	12,94
								Valor com BDI		28,73
Composição	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE	INEL -	UN		1,00000000		22,39	22,39
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3280000	0,00000000	24,29	7,99
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3280000	0,00000000	32,69	10,72
Insumo	1884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material		MO sem LS	12,94	0,00000000	0,00000000	3,68
						Valor do BDI	4,23	LS =>	0,00	12,94
								Valor com BDI		26,62
Composição	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1: 1- 3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversã	m²		1,00000000		6,57	6,57
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)		Mão de	h		0,10000000	19,13	1,9100	
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h		0,10000000	3,66	0,3600	
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1-3) / 3 padolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e	Argamass	m³		0,00500000	521,68	2,6000	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)		Mão de	h		0,10000000	13,65	1,3600	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		0,10000000	3,79	0,3700	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)		Mão de	h		0,12000000	13,65	1,6300	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un		0,00000100	28,00	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,00009900	190,00	0,0000	
Insumo	ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		Material	m³		0,00054000	100,00	0,5400	
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)		Mão de	h		0,10000000	19,13	1,9100	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un		0,00000200	15,40	0,0000	
Insumo	11264	ORSE	Mareia de 1/2 kg com cabo	Material	un		0,00000200	13,52	0,0000	
Insumo	10780	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,00000240	36,90	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Mareia 1 kg com cabo	Material	un		0,00000120	37,80	0,0000	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un		0,00000100	25,95	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,0001760	6,70	0,0000	
Insumo	ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara		Material	un		0,00000240	163,00	0,0000	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Altas ou similar	Material	un		0,00000500	12,00	0,0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,00009900	12,54	0,0100	
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)		Material	un		0,0001320	13,45	0,0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois piles com manteiga)	Serviços	un		0,00223960	5,00	0,1100	
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un		0,00000700	11,60	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,00000000	300,00	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,00000360	18,58	0,0000	
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32		Material	kg		2,26100000	0,76	1,7100	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un		0,00000400	18,80	0,0000	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un		0,00000700	10,22	0,0000	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un		0,00000100	327,80	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,00033000	190,77	0,0600	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un		0,00000400	18,75	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0,00039960	18,00	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,00009900	4,90	0,0000	
Insumo	10282	ORSE	Requis de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un		0,00000200	46,20	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0,00223960	14,00	0,3100	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)		Material	un		0,00000440	17,48	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0,0178320	4,50	0,0800	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		Material	par		0,0001760	64,56	0,0100	
Insumo	ORSE	Luva resina de couro, ciano curto (punho 7*7 cm)		Material	par		0,00005060	12,10	0,0000	
						MO sem	3,54	LS =>	0,00	3,54
						Valor do	1,24	Valor com BDI =>		7,81
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	124	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Material	m³		1,00000000	499,59	0,1900	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete		Material	m³		0,62700000	126,04	79,0200	
Insumo	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		Material	m³		0,94300000	101,30	95,5200	
Insumo	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete		Material	m³		0,20900000	125,38	26,2000	
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32		Material	kg		255,00000000	0,76	193,8000	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		6,00000000	3,79	22,7400	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)		Mão de	h		6,00000000	13,65	81,8700	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0,01080000	18,00	0,1900	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,00240000	300,00	0,7200	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,00180000	18,58	0,0300	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0,61080000	14,00	8,5500	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois piles com manteiga)	Serviços	un		0,61080000	5,00	3,0500	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,02700000	190,00	5,1300	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0,56460000	4,50	2,5400	
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)		Material	un		0,00360000	13,45	0,0400	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,00120000	36,90	0,0400	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,00480000	6,70	0,0300	



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0012000	17,48	0,0200	
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³		0,9430000	101,30	95,5200	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un		0,0006000	37,80	0,0200	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg		255,0000000	0,76	193,8000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,0048000	64,56	0,3000	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³		0,2090000	125,38	26,2000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Material	h		6,0000000	13,65	81,8700	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0090000	190,77	1,7100	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par		0,0139000	12,10	0,1600	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un		0,0012000	163,00	0,1900	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³		0,6270000	126,04	79,0200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0270000	12,54	0,3300	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0270000	4,90	0,1300	
				MO sem		81,87	0,00		81,87	
				Valor do		94,52		Valor com BDI =>		594,11

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias	m³	1,0000000	548,49	548,49
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	124	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto	m³	1,0000000	499,59	499,5900
Composição	7692	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto	m³	1,0000000	48,87	48,8700

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11243	ORSE	Martelete sem unha	Material	un	0,0000360	28,00	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,8673360	5,00	4,3300
Insumo	11244	ORSE	Martelete com unha	Material	un	0,0000720	48,95	0,0000
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0002520	10,22	0,0000
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h	0,1800000	19,13	3,4400
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipame	un	0,0000360	617,95	0,0200
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,7759020	4,50	3,4900
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	255,0000000	0,76	193,8000
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000360	29,90	0,0000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0007620	37,80	0,0200
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	11,60	0,0000
Insumo	10578	ORSE	Fornão grande	Material	un	0,0000720	15,15	0,0000
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	12,00	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0017040	17,48	0,0200
Insumo	11247	ORSE	Serra mámore	Material	un	0,0000360	327,80	0,0100
Insumo	10769	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,40	0,0000
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0000360	246,00	0,0000
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	18,80	0,0000
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	126,04	79,0200
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000720	26,89	0,0000
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un	0,0015240	163,00	0,2400
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9430000	101,30	95,5200
Insumo		ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietheno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0051120	13,45	0,0600
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0383400	12,54	0,4800
Insumo	10768	ORSE	Plã quadrada	Material	un	0,0015240	36,90	0,0500
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0383400	4,90	0,1800
Insumo		ORSE	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0067800	64,56	0,4300
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	39,00	0,0000
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,52	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0022860	18,58	0,0400
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	7,6200000	13,65	103,9700
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0034080	300,00	1,0200
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	25,95	0,0000
Insumo	11265	ORSE	Martelete de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	18,75	0,0000
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000360	19,90	0,0000
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2090000	125,38	26,2000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0383400	190,00	7,2800
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0067800	6,70	0,0400
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0,0195960	12,10	0,2300
Insumo	158	ALMO	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,8673360	14,00	12,1400
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	46,20	0,0000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0153360	18,00	0,2700
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0127800	190,77	2,4300
				MO sem	121,17	LS =>	0,00	MO com LS
				Valor do	103,77		Valor com BDI =>	652,26

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	125	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto	m³	1,0000000	574,33	574,33
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	125	ORSE	Concreto simples fck=15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto	m³	1,0000000	525,43	525,4300
Composição	7692	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto	m³	1,0000000	48,87	48,8700

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0007620	37,80	0,0200	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	25,95	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0153360	18,00	0,2700	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un	0,0015240	163,00	0,2400	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,8673360	5,00	4,3300	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0015240	36,90	0,0500	
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h	0,1800000	19,13	3,4400	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	7,6200000	13,65	103,9700	
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000360	29,90	0,0000	
Insumo	11244	ORSE	Martelete com unha	Material	un	0,0000720	48,95	0,0000	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	Un	0,0002520	10,22	0,0000	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	327,80	0,0100	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800	
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	39,00	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,7759020	4,50	3,4900	
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipame	un	0,0000360	617,95	0,0200	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0000360	246,00	0,0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0383400	12,54	0,4800	
Insumo	10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	46,20	0,0000	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0017040	17,48	0,0200	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0383400	4,90	0,1800	
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0067800	6,70	0,0400	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0022860	18,58	0,0400	
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000360	19,90	0,0000	
Insumo	11265	ORSE	Martelete de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	18,75	0,0000	
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	11,60	0,0000	
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,52	0,0000	
Insumo	11243	ORSE	Martelete sem unha	Material	un	0,0000360	28,00	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0034080	300,00	1,0200	
Insumo	10578	ORSE	Fornão grande	Material	un	0,0000720	15,15	0,0000	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000720	26,89	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,8673360	14,00	12,1400	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	18,80	0,0000	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	12,00	0,0000	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0,0195960	12,10	0,2300	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0127800	190,77	2,4300	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	293,0000000	0,76	222,6800	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0067800	64,56	0,4300	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietheno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0051120	13,45	0,0600	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	126,04	79,0200	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0383400	190,00	7,2800	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,40	0,0000	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2090000	125,38	26,2000	
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9430000	101,30	92,4800	
				MO sem		121,17	0,00		121,17
				Valor do		108,66		Valor com BDI =>	682,99

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	125	ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto	m³	1,0000000	525,43	525,43
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	6,0000000	13,65	81,8700
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	6,0000000	3,79	22,7400
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	126,04	79,0200
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2090000	125,38	26,2000
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9130000	101,30	92,4800
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	293,0000000	0,76	222,6800

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material		kg	293,0000000	0,76	222,6800	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,6108000	14,00	8,5500	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0012000	36,90	0,0400	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0036000	13,45	0,0400	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0270000	4,90	0,1300	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0018000	18,58	0,0300	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	6,0000000	13,65	81,8700	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0108000	18,00	0,1900	
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material		un	0,0012000	163,00	0,1900	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0006000	37,80	0,0200	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0048000	64,56	0,3000	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material		m³	0,6270000	126,04	79,0200	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0024000	300,00	0,7200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0270000	12,54	0,3300	
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material		m³	0,2090000	125,38	26,2000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,5646000	4,50	2,5400	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,6108000	5,00	3,0500	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0099000	190,77	1,7100	
Insumo		ORSE	Área grossa - posto jazida/fornecedor (retrato na jazida, sem transporte)	Material		un	0,9130000	101,30	92,4800	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0270000	190,00	5,1300	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0012000	17,48	0,0200	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0,0138000	12,10	0,1600	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0,0048000	6,70	0,0300	
					MO sem	81,87	0,00		81,87	
					Valor do	99,41	LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS	624,84

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	11480	ORSE	Concreto simples usado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	Alvenarias	m³	1,0000000	552,75	552,75
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m³, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	Material	m³	1,0000000	50,63	50,6300
Insumo	634	ORSE	Concreto usinado bombeável b0-b1 fck=15mpa	Material	m³	1,0000000	472,62	472,6200
Composição	11477	ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	Concreto	m³	1,0000000	29,50	29,5000

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0071100	190,00	1,3500
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	18,80	0,0000
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0002520	10,22	0,0000
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	12,00	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0071100	4,90	0,0300
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0071100	12,54	0,0800
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	par	0,0036340	12,10	0,0400	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1608440	5,00	0,8000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,2200000	13,65	16,6400
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009480	13,45	0,0100
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	25,95	0,0000
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	11,60	0,0000
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0012640	6,70	0,0000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001220	37,80	0,0000
Insumo	634	ORSE	Concreto usinado bombeável b0-b1 fck=15mpa	Material	m³	1,0000000	472,62	472,6200
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,40	0,0000
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0002440	163,00	0,0300
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0028440	18,00	0,0500
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m³, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	Material	m³	1,0000000	50,63	50,6300
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1608440	14,00	2,2500
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003160	17,48	0,0000
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,52	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003660	18,58	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0012640	64,56	0,0800
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0023700	190,77	0,4500
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1383460	4,50	0,6200
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	46,20	0,0000
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002440	36,90	0,0000
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	18,75	0,0000
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	327,80	0,0100
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006320	300,00	0,1800
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000360	28,00	0,0000
					MO sem	23,52	0,00	
					Valor do	104,58	Valor com BDI =>	657,33

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	11484	ORSE	Concreto simples usado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	Concreto	m³	1,0000000	572,63	572,63
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11477	ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	Concreto	m³	1,0000000	29,50	29,5000
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m³, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	Material	m³	1,0000000	50,63	50,6300
Insumo		ORSE	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump: 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nbr 8953)	Material	m³	1,0000000	492,50	492,5000

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0.0012640	6,70	0,0000
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0009480	13,45	0,0100
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0.0002520	10,22	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0023700	190,77	0,4500
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0.0000360	327,80	0,0100
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0071100	190,00	1,3500
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0.0002440	36,90	0,0000
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0.0000360	25,95	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.1383460	4,50	0,6200
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0.0001220	37,80	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.1608440	14,00	2,2500
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m³, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	m³	1.0000000	50,6300		
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de h	1.2200000	13,65	16,6400	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0.0000720	46,20	0,0000
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0.0002520	11,60	0,0000
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	par	0.0036340	12,10	0,0400	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0.0028440	18,00	0,0500
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0006320	300,00	0,1800
Insumo		ORSE	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump: 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nbr 8953)	m³	1.0000000	492,50	492,5000	
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0.0002440	163,00	0,0300
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0071100	12,54	0,0800
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0.0000720	15,40	0,0000
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0.0000360	28,00	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0003160	17,48	0,0000
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0.0001440	18,80	0,0000
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de h	0.3600000	19,13	6,8800	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0012640	64,56	0,0800
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0071100	4,90	0,0300
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0.0000720	13,52	0,0000
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0.0001800	12,00	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.1608440	5,00	0,8000
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0.0001440	18,75	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0.0003660	18,58	0,0000
					MO sem	23,52	0,00	
					Valor do	108,34	LS =>	Valor com BDI =>
								680,97

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL -	UN	1,0000000		97,53	97,53	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5677000	0,0000000	32,69	18,55	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5677000	0,0000000	24,39	13,84	
Insumo	34709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	59,65	59,65	
Insumo	1575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	3,0000000	0,0000000	1,83	5,49	
					MO sem LS	22,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,41
					Valor do BDI	18,45		Valor com BDI		115,98

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		32,69	32,69
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,98	0,98
Insumo	43460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,85	0,85
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	2436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	22,92	22,92
Insumo	43484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,20	1,20
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSC/DHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Composição	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE -	INEL -	M		1.0000000		18,34	18,34
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0.1970000	0,0000000	32,69	6,43
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0.1970000	0,0000000	24,39	4,80
Insumo	2685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVAS	Material			1.0170000	0,0000000	7,00	7,11
					MO sem LS		7,77	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI		3,46	Valor com BDI		21,80

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	8267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		31,50	31,50
Composição	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000		
Insumo	43485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,06	1,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	43461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,31	0,31
Insumo	2696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	22,92	22,92
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
					MO sem LS	23,39	LS =>	MO com LS =>	
					Valor do BDI	5,95	Valor com BDI		37,45

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH -	UN	1,0000000		39,76	39,76	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0481000	0,0000000	23,23	1,11	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1525000	0,0000000	31,50	4,80	
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0221000	0,0000000	3,32	0,06	
Insumo	11684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXÍVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	33,79	33,79	
					MO sem LS	4,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,25
					Valor do BDI	7,52		Valor com BDI		47,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH -	UN	1.0000000		10,76	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0.0481000	0,0000000	23,23	1,11
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0.1525000	0,0000000	31,50	4,80
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0.0221000	0,0000000	3,32	0,06
Insumo	6141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1.0000000	0,0000000	4,79	4,79
					MO sem LS	4,25	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,03	Valor com BDI		12,79

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	FUES -		m³		1,0000000		67,45	67,45
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H		2,9040000	0,0000000	23,23	67,45
						MO sem LS		42,25	LS =>	0,00	MO com LS =>
						Valor do BDI		12,76	Valor com BDI		80,21

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10576	ORSE	Encargos Complementares - Ajudante Prático	Provisório	h	1,0000000	3,79	3,79
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000
Insumo	4729	ORSE	Mareta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	4,50	0,4200
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,0000
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	64,56	0,0500	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangias curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0000	
Insumo	ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0002000	163,00	0,0300	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008000	6,70	0,0000
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangias curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200
Insumo	4729	ORSE	Mareta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	4,50	0,4200
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008000	6,70	0,0000
Insumo	ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0002000	163,00	0,0300	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	64,56	0,0500	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200
					MO sem	0,00	LS =>	0,00
					Valor do	0,71	Valor com BDI =>	4,50

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisório	h	1.0000000	3,63	3,63
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0.0018000	18,00	0,0300
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0.0002000	39,00	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0045000	4,90	0,0200
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0008000	64,56	0,0500	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0002000	17,48	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.1018000	14,00	1,4200
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0.0002000	19,90	0,0000
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0.0023000	12,10	0,0200	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0.0008000	6,70	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0654000	4,50	0,2900
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.1018000	5,00	0,5000
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0006000	13,45	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0045000	19,00	0,8500
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0015000	190,77	0,2800
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0045000	12,54	0,0500
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0004000	300,00	0,1200
CUSTO BASE								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0004000	300,00	0,1200
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0045000	12,54	0,0500
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0.0008000	6,70	0,0000
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0.0023000	12,10	0,0200	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0045000	19,00	0,8500
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0045000	4,90	0,0200
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0008000	64,56	0,0500	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0002000	17,48	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0.0018000	18,00	0,0300
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0.0002000	19,90	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0015000	190,77	0,2800
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0.0002000	39,00	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0654000	4,50	0,2900
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.1018000	5,00	0,5000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.1018000	14,00	1,4200
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0006000	13,45	0,0000	
					MO sem	0,00	LS =>	0,00
					Valor do	0,68	Valor com BDI =>	4,31

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	1.0000000	3,70	3,70
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10578	ORSE	Fôrmo grande	Material	un	0.0002000	15,15	0,0000
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	0.0001000	617,95	0,0600
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0045000	4,90	0,0200
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0654000	4,50	0,2900
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0007000	64,56	0,0400
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.0108000	5,00	0,5000



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVOORA BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPIS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500	
Insumo	1244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	48,95	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	26,89	0,0000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200	
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	29,90	0,0000	
Insumo	1248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0001000	246,00	0,0200	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500	
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0007000	6,70	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0007000	6,70	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300	
Composição									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300	
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	29,90	0,0000	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007000	64,56	0,0400	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500	
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0007000	6,70	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800	
Insumo	10599	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200	
Insumo	1249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipame	un	0,0001000	617,95	0,0600	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,50	0,2900	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000	
Insumo	1248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0001000	246,00	0,0200	
Insumo	1244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	48,95	0,0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200	
Insumo	10578	ORSE	Fornão grande	Material	un	0,0002000	15,15	0,0000	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	26,89	0,0000	
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do	0,70		Valor com BDI =>		4,40

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisório	h	1.0000000	3,65	3,65	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0.0008000	6,70	0,0000	
Insumo	1242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0.0001000	34,00	0,0000	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0.0002000	26,89	0,0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.1018000	5,00	0,5000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0007000	64,56	0,0400	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0006000	13,45	0,0000	
Insumo	1240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0.0002000	47,69	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.1018000	14,00	1,4200	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0002000	17,48	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0015000	190,77	0,2800	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0654000	4,50	0,2900	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0045000	190,00	0,8500	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0.0018000	18,00	0,0300	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0.0023000	12,10	0,0200	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0004000	300,00	0,1200	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0045000	4,90	0,0200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0045000	12,54	0,0500	
Insumo	1241	ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material	un	0.0002000	163,00	0,0300	
Composição									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.1018000	14,00	1,4200	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0.0002000	26,89	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0.0008000	6,70	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0004000	300,00	0,1200	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0045000	4,90	0,0200	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.1018000	5,00	0,5000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0007000	64,56	0,0400	
Insumo	1241	ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material	un	0.0002000	163,00	0,0300	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0.0018000	18,00	0,0300	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0.0023000	12,10	0,0200	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0654000	4,50	0,2900	
Insumo	1242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0.0001000	34,00	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0015000	190,77	0,2800	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0045000	190,00	0,8500	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0006000	13,45	0,0000	
Insumo	1240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0.0002000	47,69	0,0000	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0002000	17,48	0,0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0045000	12,54	0,0500	
			MO sem		0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do		0,69		Valor com BDI =>		4,34

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisório	h	1,0000000	3,73	3,73	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	1257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004000	32,30	0,0100	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001000	37,45	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200	
Insumo	1256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004000	60,00	0,0200	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,50	0,2900	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	64,56	0,0500	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008000	6,70	0,0000	
Insumo	1255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006000	63,00	0,0300	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500	
Insumo	1253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011000	29,00	0,0300	
Insumo	1254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007000	27,49	0,0100	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500	
Insumo	10593	ORSE	Praia simples 30cm	Material	un	0,0001000	19,57	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Composição									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	1256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004000	60,00	0,0200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200	
Insumo	10593	ORSE	Praia simples 30cm	Material	un	0,0001000	19,57	0,0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	64,56	0,0500	
Insumo	1254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007000	27,49	0,0100	
Insumo	1257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004000	32,30	0,0100	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,50	0,2900	
Insumo	1255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006000	63,00	0,0300	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000	
Insumo	1253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011000	29,00	0,0300	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008000	6,70	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001000	37,45	0,0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300	
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do	0,70		Valor com BDI =>		4,43

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	1,0000000	3,66	3,66
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	15,40	0,0000



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVOLDRE BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material		un	0.0001000	28,00	0.0000	
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material		un	0.0007000	11,60	0.0000	
Insumo	4722	ORSE	Cofher de pedreiro	Material		un	0.0004000	18,80	0.0000	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material		Un	0.0007000	10,22	0.0000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0.0006000	13,45	0.0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0.0045000	190,00	0.8500	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0.0004000	300,00	0.1200	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material		un	0.0002000	46,20	0.0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0.0008000	6,70	0.0000	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0.0023000	12,10	0.0200	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0.0005000	12,00	0.0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0.1018000	14,00	1.4200	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0.1018000	5,00	0.5000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material		un	0.0018000	18,00	0.0300	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0.0015000	190,77	0.2800	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0.0654000	4,50	0.2900	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material		un	0.0001000	25,95	0.0000	
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material		un	0.0002000	13,52	0.0000	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material		un	0.0001000	327,80	0.0300	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0.0008000	64,56	0.0500	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0.0004000	18,75	0.0000	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0.0002000	17,48	0.0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0.0045000	4,90	0.0200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0.0045000	12,54	0.0500	
Valor unitário										
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material		un	0.0007000	11,60	0.0000	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material		un	0.0001000	28,00	0.0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0.0008000	6,70	0.0000	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material		un	0.0001000	25,95	0.0000	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0.0005000	12,00	0.0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0.0045000	12,54	0.0500	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0.0023000	12,10	0.0200	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material		un	0.0018000	18,00	0.0300	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0.0004000	18,75	0.0000	
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material		un	0.0002000	13,52	0.0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0.1018000	5,00	0.5000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0.0015000	190,77	0.2800	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0.0006000	13,45	0.0000	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0.0002000	17,48	0.0000	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material		un	0.0001000	327,80	0.0300	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0.1018000	14,00	1.4200	
Insumo	4722	ORSE	Cofher de pedreiro	Material		un	0.0004000	18,80	0.0000	
Insumo	10789	ORSE	Nível de boia de madeira	Material		un	0.0002000	15,40	0.0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0.0654000	4,50	0.2900	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0.0004000	300,00	0.1200	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material		un	0.0002000	46,20	0.0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0.0045000	4,90	0.0200	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0.0045000	190,00	0.8500	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material		Un	0.0007000	10,22	0.0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0.0008000	64,56	0.0500	
Valor unitário				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00	
				Valor do	0,69			Valor com BDI =>	4,35	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório		h	1.0000000	3,79	3,79	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0.0002000	17,48	0.0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0.0008000	6,70	0.0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0.0045000	12,54	0.0500	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0.0045000	4,90	0.0200	
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0.0002000	163,00	0.0300	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0.0001000	37,80	0.0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0.0004000	300,00	0.1200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0.1018000	14,00	1.4200	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0.0006000	13,45	0.0000	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0.0002000	36,90	0.0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0.0008000	64,56	0.0500	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0.0045000	190,00	0.8500	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0.0941000	4,50	0.4200	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0.0015000	190,77	0.2800	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0.1018000	5,00	0.5000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material		un	0.0018000	18,00	0.0300	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0.0023000	12,10	0.0200	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0.0003000	18,58	0.0000	
Valor unitário										
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0.0002000	163,00	0.0300	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0.1018000	14,00	1.4200	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0.0003000	18,58	0.0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material		un	0.0018000	18,00	0.0300	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0.0015000	190,77	0.2800	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0.0006000	13,45	0.0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0.0941000	4,50	0.4200	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0.0045000	4,90	0.0200	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0.0001000	37,80	0.0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0.0004000	300,00	0.1200	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0.0008000	64,56	0.0500	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0.0002000	17,48	0.0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0.0045000	12,54	0.0500	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0.1018000	5,00	0.5000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0.0045000	190,00	0.8500	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0.0023000	12,10	0.0200	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0.0008000	6,70	0.0000	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material		un	0.0002000	36,90	0.0000	
Valor unitário				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00	
				Valor do	0,71			Valor com BDI =>	4,50	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação		m³	1.0000000	52,47	52,47	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de		h	3.0000000	13,65	40,9300	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório		h	3.0000000	3,79	11,3700	
Valor unitário										
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0.0006000	17,48	0.0100	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0.0024000	64,56	0.1500	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0.0135000	190,00	2,5600	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material		pr	0.0024000	6,70	0.0100	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material		un	0.0054000	18,00	0.0900	
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0.0006000	163,00	0.0900	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material		par	0.0069000	12,10	0.0800	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0.0135000	12,54	0.1600	
Insumo	10761									



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0,0013500	18,58	0,0200	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par		0,0036000	64,56	0,2300	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par		0,0103500	12,10	0,1200	
Insumo	4729	ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un		0,0004500	37,80	0,0100	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		0,4581000	5,00	2,2900	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0,0009000	17,48	0,0100	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0,4581000	14,00	6,4100	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0202500	190,77	3,8400	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0,0081000	18,00	0,1400	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0009000	36,90	0,0300	
Insumo		ORSE	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un		0,0009000	163,00	0,1400	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		4,5000000	13,65	61,4000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0,0067500	190,77	1,2800	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un		0,0027000	13,45	0,0300	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0,0202500	12,54	0,2500	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0,0036000	6,70	0,0200	
				MO sem	61,40	LS =>	0,00	MO com LS	61,40	
				Valor do	14,89			Valor com BDI =>	93,64	

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	FUES -	m²		1,0000000		42,90	42,90
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHOR -	CHf		0,0222000	0,0000000	38,95	0,85
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0095000	0,0000000	31,88	0,15
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0095000	0,0000000	38,95	0,11
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0095000	0,0000000	40,47	0,20
Insumo	1358	SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²		1,0500000	0,0000000	39,61	41,59
				MO sem LS	1,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,01	
				Valor do BDI	8,11			Valor com BDI	51,01	

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E =	FUES -	m²		1,0000000		166,10	166,10
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2500000	0,0000000	23,87	5,96
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,1800000	0,0000000	31,88	37,61
Composição	91693	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2550000	0,0000000	38,95	9,93
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0630000	0,0000000	40,47	2,54
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		9,2370000	0,0000000	3,37	31,12
Insumo	1358	SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²		1,3360000	0,0000000	39,61	52,91
Insumo	5068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG		0,2080000	0,0000000	18,11	3,76
Insumo	4491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		2,3800000	0,0000000	9,65	22,27
				MO sem LS	41,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,11	
				Valor do BDI	31,42			Valor com BDI	197,52	

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	FUES -	m²		1,0000000		118,39	118,39
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0500000	0,0000000	40,47	2,02
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,9110000	0,0000000	31,88	29,04
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2020000	0,0000000	23,87	4,82
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI		0,2370000	0,0000000	38,95	9,23
Insumo	4491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		0,1660000	0,0000000	9,65	1,60
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		6,9520000	0,0000000	3,37	23,42
Insumo	5068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG		0,1590000	0,0000000	18,11	2,87
Insumo	1358	SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²		1,1460000	0,0000000	39,61	45,39
				MO sem LS	33,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,17	
				Valor do BDI	22,39			Valor com BDI	140,78	

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM	FUES -	m²		1,0000000		142,34	142,34
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		2,3570000	0,0000000	31,88	75,14
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,4440000	0,0000000	23,87	34,46
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		0,4400000	0,0000000	3,37	1,48
Insumo	2692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L		0,0170000	0,0000000	6,45	0,10
Insumo	5068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG		0,0950000	0,0000000	18,11	1,72
Insumo	4491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		0,3700000	0,0000000	9,65	3,57
Insumo	6193	SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO -	Material	M		1,3800000	0,0000000	18,75	25,87
				MO sem LS	76,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	76,68	
				Valor do BDI	26,93			Valor com BDI	169,27	

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	98839	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE	ESQV -	UN		1,0000000		192,06	192,06
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,5010000	0,0000000	23,23	11,63
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,0020000	0,0000000	30,84	30,90
Insumo	3081	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA,	CHOR -	CJ		1,0000000	0,0000000	149,53	149,53
				MO sem LS	29,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,50	
				Valor do BDI	36,33			Valor com BDI	228,39	

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91166	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM	INH -	M		1,0000000		4,35	4,35
Composição	88248	SINAPI	ENCANADOR DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0129000	0,0000000	23,37	0,30
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0569000	0,0000000	31,50	1,79
Insumo	408	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	Material	UN		1,3333000	0,0000000	0,99	1,31
Insumo	4350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA,	Material	UN		1,4000000	0,0000000	0,68	0,95
				MO sem LS	1,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,52	
				Valor do BDI	0,82			Valor com BDI	5,17	

	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO,	INH -	M		1,0000000		11,19	11,19
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0480000	0,0000000	23,37	1,12
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2114000	0,0000000	31,50	6,65
Insumo	392	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	M		1,7857000	0,0000000	1,92	3,42
				MO sem LS	5,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,67	
				Valor do BDI	2,11			Valor com BDI	13,30	

Composição	Código	Banco	Descrição		Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	80	ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	Formas	m²		1.0000000	106,24	106,24
Item	Código	Banco	Descrição		Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²		0.5500000	40,08	22,0400
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h		1.5000000	3,70	5,5500
		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		1.5000000	13,65	20,4600
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0.0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m		0.5000000	6,75	3,3700
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l		0.0150000	8,47	0,1200
Insumo		ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	Material	m		2.0000000	5,51	11,0200
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg		0.3000000	18,05	5,4100
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h		1.5000000	3,79	5,6800
		ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg		0.1500000	25,00	3,7500
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h		1.5000000	19,13	28,6900
Item	Código	Banco	Descrição		Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		0.0135000	190,00	2,5600
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portátil	Equipame	un		0.0001500	617,95	0,0900
Insumo	4729	ORSE	Marteta 1 kg com cabo	Material	un		0.0001500	37,80	0,0000
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²		0.5500000	40,08	22,0400
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un		0.0001500	246,00	0,0300
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	par			0.0069000	12,10	0,0800
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l		0.0150000	8,47	0,1200
Insumo		ORSE	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un		0.0003000	163,00	0,0400
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par			0.0022500	64,56	0,1400
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0.0012000	300,00	0,3600
Insumo	10518	ORSE	Formão grande	Material	un		0.0003000	15,15	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un		0.3054000	14,00	4,2700
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un		0.0045000	19,77	0,8500
Insumo	10519	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un		0.0003000	26,89	0,0000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h		1.5000000	13,65	20,4600
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg		0.3000000	18,05	5,4100
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com toro de polietster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un		0.0006000	17,48	0,0100
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un		0.2392500	4,50	1,0700
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar 30 cm x 120ml	Material	un		0.0054000	18,00	0,0900
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un		0.0004500	18,58	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un		0.0135000	4,90	0,0600
Insumo	10761	ORSE	Releção - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		0.3054000	5,00	1,5200
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0.0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m		0.5000000	6,75	3,3700
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un		0.0139000	12,54	0,1600
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un		0.0003000	48,95	0,0100
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de poliuretano, sem jugular (classe b)	Material	un		0.0018000	13,45	0,0200
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un		0.0001500	29,90	0,0000
Insumo		ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg		0.1500000	25,00	3,7500
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h		1.5000000	19,13	28,6900
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr		0.0022500	6,70	0,0100



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSC/CHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	2,0000000	5,51	11,0200	
Insumo		10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0003000	36,90	0,0100	
				MO sem	49,15	LS >>	0,00	MO com LS	49,15
				Valor do	20,10			Valor com BDI >>	126,34

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Material	h	1,4000000	13,65	19,1000
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0150000	8,47	0,1200
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	1,4000000	19,13	26,7800
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	0,3300000	6,75	2,2200
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirint ou similar	Material	m²	0,3700000	40,08	14,8200
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	18,05	5,4100
Insumo		ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	1,3300000	5,51	7,3200
Insumo		ORSE	Arame galvanizado 12 bwp, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwp, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,1500000	25,00	3,7500
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	1,4000000	3,70	5,1800
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,4000000	3,79	5,3000

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	1,3300000	5,51	7,3200
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0126000	190,00	2,3900
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0004200	18,58	0,0000
Insumo	10578	ORSE	Fórmão grande	Material	un	0,0002800	15,15	0,0000
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	1,4000000	19,13	26,7800
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0016800	13,45	0,0200
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0126000	12,54	0,0100
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0064400	12,10	0,0700
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,4000000	13,65	19,1000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001400	37,80	0,0000
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	18,05	5,4100
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0001400	246,00	0,0300
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002800	36,90	0,0100
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2850400	5,00	0,1420
Insumo		ORSE	Arame galvanizado 12 bwp, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwp, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,1500000	25,00	3,7500
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0012600	4,90	0,0600
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirint ou similar	Material	m²	0,3700000	40,08	14,8200
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002800	26,89	0,0000
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	0,0001400	617,95	0,0800
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2850400	14,00	3,9900
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005600	17,48	0,0000
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0002800	163,00	0,0400
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0021000	6,70	0,0100
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0021000	64,56	0,1300
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002800	48,95	0,0100
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001400	29,90	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0042000	190,77	0,8000
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,3300000	6,75	2,2200
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fips 30 com 120ml	Material	un	0,0005400	18,00	0,0900
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	0,0150000	8,47	0,1200
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2233000	4,50	1,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0011200	300,00	0,3300

	Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82	ORSE	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	Formas	m²		1,000000	98,95	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,400000	3,79	5,3000	
Insumo		ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	Material	m	1,2200000	24,75	30,1900	
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	18,05	5,4100	
Insumo		ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,4000000	5,51	2,2000	
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	0,0150000	8,47	0,1200	
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	1,4000000	19,13	26,7800	
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	1,4000000	3,70	5,1800	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,4000000	13,65	19,1000	
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	0,6700000	6,75	4,5200	

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0004200	18,58	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001400	37,80	0,0000	
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001400	29,90	0,0000	
Insumo	10578	ORSE	Fórmão grande	Material	un	0,0002800	15,15	0,0000	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0001400	246,00	0,0300	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0016800	13,45	0,0200	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0011200	300,00	0,3300	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005600	17,48	0,0000	
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	0,0001400	617,95	0,0800	
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002800	48,95	0,0100	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	par	0,0064400	12,10	0,0700		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2850400	5,00	1,4200	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002800	36,90	0,0100	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,4000000	13,65	19,1000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0021000	6,70	0,0100	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0021000	64,56	0,1300		
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0150000	8,47	0,1200	
Insumo		ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	Material	m	1,2200000	24,75	30,1900	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2233000	4,50	1,0000	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un	0,0002800	163,00	0,0400	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0126000	12,54	0,1500	
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,6700000	6,75	4,5200	
Insumo		ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,4000000	5,51	2,2000	
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	1,4000000	19,13	26,7800	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0042000	190,77	0,8000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0126000	190,00	2,3900	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2850400	14,00	3,9900	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002800	26,89	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0012600	4,90	0,0600	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fips 30 com 120ml	Material	un	0,0005400	18,00	0,0900	
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000000	18,05	5,4100		
				MO sem	45,88	LS >>	0,00	MO com LS	45,88
				Valor do	18,72			Valor com BDI >>	117,67

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	90279	SINAPI	GRAUTE FKG<20 MPA; TRAÇO 1.0.04.1.8.2.1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO	FUES -	m³	1,0000000		642,62	642,62
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	2,5482000	0,0000000	23,23	59,01
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CH	0,4931000	0,0000000	0,43	0,21
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,5069000	0,0000000	38,98	62,63
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	CHOR -	CHP	1,1138000	0,0000000	2,14	2,38
Insumo	4720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5882000	0,0000000	131,58	77,39
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	420,1527000	0,0000000	0,80	336,12
Insumo	1106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	15,1255000	0,0000000	1,65	24,95
Insumo	367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,58303000	0,0000000	126,53	79,73
				MO sem LS	87,49	LS >>	0,00	MO com LS >>	87,49
				Valor do BDI	121,58			Valor com BDI	764,20

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	90994	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL_ AF_ 09/2021	FUES -	m³	1,0000000		1.004,53	1.004,53
Composição	90279	SINAPI	GRAUTE FKG<20 MPA; TRAÇO 1.0.04.1.8.2.1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO	FUES -	m³	1,2030000	0,0000000	642,62	773,07
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	3,2313000	0,0000000	23,23	75,06
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	4,8469000	0,0000000	32,27	156,40
				MO sem LS	266,01	LS >>	0,00	MO com LS >>	266,01
				Valor do BDI	190,05			Valor com BDI	1.194,58

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89995	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL_ AF_ 09/2021	FUES -	m³	1,0000000		1.127,17	1.127,17
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	4,9432000	0,0000000	23,23	114,83
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	7,4148000	0,0000000	32,27	239,27
Composição	90279	SINAPI	GRAUTE FKG<20 MPA; TRAÇO 1.0.04.1.8.2.1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO	FUES -	m³	1,2030000	0,0000000	642,62	773,07
				MO sem LS	351,19	LS >>	0,00	MO com LS >>	351,19
				Valor do BDI	213,26			Valor com BDI	1.340,43

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93267	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIACÃO_ AF_ 05/2023	CHOR -		H	1,0000000		26,87	26,87
Insumo	36494	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	Equipame		UN	0,0000360	0,0000000	746.558,98	26,87
						MO sem LS	0,00	LS =>	MO com LS =>	0,00
						5,08		Valor com BDI		31,95



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²					BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025		
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)					BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00		
Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93269	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000		10,07	10,07	
	36494	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	Equipame	UN	0,0000135	0,0000000		746.558,98	10,07	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI	1,90			Valor com BDI	0,00	
										11,97	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93270	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000		26,12	26,12	
	36494	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	Equipame	UN	0,00000350	0,0000000		746.558,98	26,12	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI	4,94			Valor com BDI	0,00	
										31,06	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93274	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		KWH	1,0000000		10,00	10,00	
	2705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia			9,3500000	0,0000000	1,07	10,00	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI	1,89			Valor com BDI	0,00	
										11,89	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93272	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHP DIURNO	CHOR -		CHP	1,0000000		121,69	121,69	
	93271	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	10,00	10,00	
	93269	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	10,07	10,07	
	93270	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	26,12	26,12	
	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	48,63	48,63	
	93267	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	26,87	26,87	
					MO sem LS		41,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI	23,02			Valor com BDI	41,02	
										144,71	
		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	93274	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO	CHOR -		CHI	1,0000000		85,57	85,57	
	93269	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	10,07	10,07	
	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	48,63	48,63	
	93267	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	26,87	26,87	
					MO sem LS		41,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	16,18			Valor com BDI	101,75		
										101,75	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO	CHOR -		CHI	1,0000000		36,17	36,17	
	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	0,39	0,39	
	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	35,69	35,69	
	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	0,09	0,09	
					MO sem LS		28,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	6,84			Valor com BDI	43,01		
										43,01	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO	CHOR -		CHP	1,0000000		37,36	37,36	
	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	0,39	0,39	
	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	35,69	35,69	
	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	0,09	0,09	
	93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	0,36	0,36	
	93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	0,83	0,83	
					MO sem LS		28,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI	7,06			Valor com BDI	28,08	
										44,42	
		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO	CHOR -		H	1,0000000		0,39	0,39	
	36487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipame	UN	0,0000640	0,0000000		6.162,23	0,39	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	0,07			Valor com BDI	0,00	0,46	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS	CHOR -		H	1,0000000		0,09	0,09	
	36487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipame	UN	0,0000148	0,0000000		6.162,23	0,09	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	0,01			Valor com BDI	0,00	0,10	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO	CHOR -		H	1,0000000		0,36	0,36	
	36487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipame	UN	0,00000650	0,0000000		6.162,23	0,36	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	0,06			Valor com BDI	0,00	0,42	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA	CHOR -		H	1,0000000		0,83	0,83	
	2705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia		KWH	0,7800000	0,0000000	1,07	0,83	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	0,15			Valor com BDI	0,00	0,98	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		CHI	1,0000000		198,74	198,74	
	93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	14,30	14,30	
	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	48,63	48,63	
	93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	100,42	100,42	
	93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	35,39	35,39	
					MO sem LS		41,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	37,60			Valor com BDI	41,02	236,34	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		CHP	1,0000000		374,07	374,07	
	93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	100,42	100,42	
	93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	14,30	14,30	
	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	48,63	48,63	
	93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	35,39	35,39	
	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	48,63	48,63	
	93285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	161,42	161,42	
					MO sem LS		41,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI	70,77			Valor com BDI	41,02	444,84
		Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000		100,42	100,42	
	44474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW	Equipame	UN	0,0000040	0,0000000		2.510.525,30	100,42	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	18,99			Valor com BDI	0,00	119,41	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000		14,30	14,30	
	44474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW	Equipame	UN	0,0000057	0,0000000		2.510.525,30	14,30	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	2,70			Valor com BDI	0,00	17,00	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000		35,39	35,39	
	44474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW	Equipame	UN	0,0000141	0,0000000		2.510.525,30	35,39	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	6,69			Valor com BDI	0,00	42,08	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000		161,42	161,42	
	44474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW	Equipame	UN	0,0000643	0,0000000		2.510.525,30	161,42	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	30,54			Valor com BDI	0,00	191,96	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	93286	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHOR -		H	1,0000000		13,91	13,91	
	2705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia		KWH	13,0000000	0,0000000	1,07	13,91	
					MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI	2,63			Valor com BDI	0,00	16,54	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	89268	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -		CHP	1,0000000		283,94	283,94	
	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	10,08	10,08	
	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -		H	1,0000000	0,0000000	37,30	37,30	
	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -		H	1,0000000	0,0000000	46,47	46,47	
	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -		H	1,0000000				



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPQSCDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
				MO sem LS		29,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,69
				Valor do BDI		53,72		Valor com BDI		337,66
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -	H		1,0000000		27,44	27,44
Insumo	3363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipame	UN		0,0000551	0,0000000	144.875,00	7,98
Insumo	37752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA	Equipame	UN		0,0000343	0,0000000	567.567,55	19,46
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		5,19		Valor com BDI		32,63
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -	H		1,0000000		4,07	4,07
Insumo	3363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipame	UN		0,0000058	0,0000000	144.875,00	0,84
Insumo	37752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA	Equipame	UN		0,0000057	0,0000000	567.567,55	3,23
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		0,77		Valor com BDI		4,84
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -	H		1,0000000		10,08	10,08
Insumo	3363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipame	UN		0,0000144	0,0000000	144.875,00	2,08
Insumo	37752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA	Equipame	UN		0,0000141	0,0000000	567.567,55	8,00
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		1,90		Valor com BDI		11,98
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -	H		1,0000000		46,47	46,47
Insumo	37752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA	Equipame	UN		0,0000643	0,0000000	567.567,55	36,49
Insumo	3363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipame	UN		0,0000089	0,0000000	144.875,00	9,98
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		8,79		Valor com BDI		55,26
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR -	H		1,0000000		158,58	158,58
Insumo	4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L		26,4230000	0,0000000	6,00	158,58
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		30,00		Valor com BDI		188,58
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,0000000		33,71	33,71
Composição	95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,0000000	0,0000000	0,59	0,59
Insumo	12873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de	H		1,0000000	0,0000000	24,32	24,32
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
				MO sem LS		24,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,91
				Valor do BDI		6,37		Valor com BDI		40,98
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL -	UN		1,0000000		24,18	24,18
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3117000	0,0000000	24,39	7,73
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,3117000	0,0000000	32,69	10,36
Insumo	38113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	6,09	6,09
				MO sem LS		12,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,51
				Valor do BDI		4,57		Valor com BDI		28,75
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91960	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL -	UN		1,0000000		44,82	44,82
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,5720000	0,0000000	32,69	18,69
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,5720000	0,0000000	24,39	13,95
Insumo	38113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN		2,0000000	0,0000000	6,09	12,18
				MO sem LS		22,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,59
				Valor do BDI		8,47		Valor com BDI		53,29
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91956	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	INEL -	UN		1,0000000		38,49	38,49
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,4860000	0,0000000	24,39	11,85
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,4860000	0,0000000	32,69	15,88
Insumo	38113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	6,09	6,09
Insumo	38112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	4,67	4,67
				MO sem LS		19,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,19
				Valor do BDI		7,28		Valor com BDI		45,77
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL -	UN		1,0000000		17,90	17,90
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2320000	0,0000000	32,69	7,58
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,2320000	0,0000000	24,39	5,65
Insumo	38112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN		1,0000000	0,0000000	4,67	4,67
				MO sem LS		9,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,15
				Valor do BDI		3,38		Valor com BDI		21,28
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1979	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (sover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolament	m²		1,0000000	65,39	65,39	
Item	25	ORSE	Panel lã de vidro e=50mm (sover-santa marina ref psi-30/50mm ou similar) - aplicado	Material	m²		1,0000000	65,39	65,3900	
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	25	ORSE	Panel lã de vidro e=50mm (sover-santa marina ref psi-30/50mm ou similar) - aplicado	Material	m²		1,0000000	65,39	65,3900	
Insumo				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00	
				Valor do	12,37		Valor com BDI =>		77,76	
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,0000000		24,10	24,10
Composição	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H		1,0000000	0,0000000	0,08	0,08
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	44503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de	H		1,0000000	0,0000000	15,22	15,22
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS		15,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,30
				Valor do BDI		4,55		Valor com BDI		28,65
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100716	SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANHALHA DE AÇO EM PERFIL METALICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	PINT -	m²		1,0000000		27,86	27,86
Composição	93409	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	CHH		0,0382000	0,0000000	44,25	1,69
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0535000	0,0000000	23,23	1,24
Composição	93408	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	CHP		0,0157000	0,0000000	100,92	1,58
Composição	88306	SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0539000	0,0000000	34,43	1,85
Insumo	36785	SINAPI	GRANHALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	Material	SC25KG		0,1600000	0,0000000	134,38	21,50
				MO sem LS		3,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,65
				Valor do BDI		5,27		Valor com BDI		33,13
	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10	FUES -	m³		1,0000000		202,35	202,35
Composição</										



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVOANDA BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Composição	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE -	INEL -	UN	1,0000000		13,96	13,96
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,2190000	0,0000000	24,39	5,34
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,2190000	0,0000000	32,69	7,15
Itemso	1892	SINAPI	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1,47	1,47
				MO sem LS	8,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,64
				Valor do BDI	2,64		Valor com BDI		16,60

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	7692	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto	m³	1,0000000	48,87	48,87
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h	0,1800000	19,13	3,4400
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	0,3600000	3,70	1,3300
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,6200000	3,79	6,1300
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,6200000	13,65	22,1000
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800
Composição	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisório	h	0,1800000	3,63	0,6500
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	0,3600000	3,66	1,3100
Item								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	39,00	0,0000
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	0,0000360	617,95	0,0200
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	18,75	0,0000
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0000360	246,00	0,0000
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	25,95	0,0000
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0057960	12,10	0,0700
Insumo	10577	ORSE	Servete 40cm	Material	un	0,0000360	29,90	0,0000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,6200000	13,65	22,1000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001620	37,80	0,0000
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0113400	4,90	0,0500
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0113400	190,00	2,1500
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000360	28,00	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005040	17,48	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0019800	64,56	0,1200
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	11,60	0,0000
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,52	0,0000
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000720	15,15	0,0000
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0045360	18,00	0,0800
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0019800	6,70	0,0100
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0037800	190,77	0,7200
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000360	19,90	0,0000
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0010080	300,00	0,3000
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	12,00	0,0000
Insumo		ORSE	Armador (horista)	Mão de	h	0,1800000	19,13	3,4400
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0003240	163,00	0,0500
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	18,80	0,0000
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001520	13,45	0,0200
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	327,80	0,0100
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2565360	14,00	3,5900
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2113020	4,50	0,9500
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	46,20	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0004860	18,58	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0113400	12,54	0,0000
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0003240	36,90	0,0100
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000720	26,89	0,0000
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800
Insumo	10761	ORSE	Refecção - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2565360	5,00	1,2800
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000720	48,95	0,0000
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0002520	10,22	0,0000
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,40	0,0000
					MO sem	39,30	LS =>	0,00
					Valor do	9,24	Valor com BDI =>	58,11

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item	11477	ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	Concreto	m³	1,0000000	29,50	29,50		
Itemso		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,2200000	13,65	16,6400		
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	1,2200000	3,79	4,6200		
Itemso		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800		
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	0,3600000	3,66	1,3100		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Itemso	10761	ORSE	Refecção - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1608440	5,00	0,8000		
Itemso	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,40	0,0000		
Itemso	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000360	28,00	0,0000		
Itemso		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	Material	par	0,0036340	12,10	0,0400		
Itemso	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1383460	4,50	0,6200		
Itemso	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0071100	190,00	1,3500		
Itemso	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0071100	4,90	0,0300		
Itemso	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	25,95	0,0000		
Itemso	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0028440	18,00	0,0500		
Itemso	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,52	0,0000		
Itemso	10382	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0071100	12,54	0,0800		
Itemso	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	11,60	0,0000		
Itemso	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001220	37,80	0,0000		
Itemso	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0023700	190,77	0,4500		
Itemso	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	327,80	0,0100		
Itemso	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002440	36,90	0,0000		
Itemso	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003660	18,58	0,0000		
Itemso	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	46,20	0,0000		
Itemso		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,3600000	19,13	6,8800		
Itemso		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0002440	163,00	0,0300		
Itemso		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	1,2200000	13,65	16,6400		
Itemso	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0002520	10,22	0,0000		
Itemso	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	18,75	0,0000		
Itemso	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0012640	6,70	0,0000		
Itemso	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	18,80	0,0000		
Itemso		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0012640	64,56	0,0800		
Itemso		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009480	13,45	0,0100		
Itemso	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	12,00	0,0000		
Itemso	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006320	300,00	0,1800		
Itemso		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003160	17,48	0,0000		
Itemso	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1608440	14,00	2,2500		
					MO sem	23,52	LS =>	0,00	MO com LS	23,52
					Valor do	5,58		Valor com BDI =>		35,08

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		32,10	32,10
Composição	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,38	0,38
Itemso	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
Itemso	37370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Itemso	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Itemso	43489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Itemso	4755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	22,92	22,92
Itemso	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Itemso	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
				MO sem LS	23,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,30
				Valor do BDI	6,07		Valor com BDI		38,17

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88392	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	CHH	1,0000000		1,14	1,14
Composição	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,93	0,93
Composição	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,21	0,21
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,21		Valor com BDI		1,35

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88396	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	CHP	1,0000000		5,50	5,50
Composição	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,93	0,93
Composição	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,21	0,21
Composição	88391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	3,34	3,34
Composição	88390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	1,02	1,02
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,04		Valor com BDI		6,54

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
--	--------	-------	-----------	------	-----	--------	----------	------------	-------



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%		Encargo Social Mensalista: 71,67%		Data: 15/01/2025	
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!		Encargo Social Horista: 116,64%		Revisão: 00	

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Composição	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000		0,93	0,93
Insumo	37544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380	Equipame	UN	0,00000640	0,00000000	14.657,18	0,93
				MO sem LS		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		0,17		Valor com BDI	1,10
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000		0,21	0,21
Insumo	37544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380	Equipame	UN	0,00000148	0,00000000	14.657,18	0,21
				MO sem LS		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		0,03		Valor com BDI	0,24
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000		1,02	1,02
Insumo	37544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380	Equipame	UN	0,00000700	0,00000000	14.657,18	1,02
				MO sem LS		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		0,19		Valor com BDI	1,21
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV -	CHOR -	H	1,0000000		3,34	3,34
Insumo	2705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	3,13000000	0,00000000	1,07	3,34
				MO sem LS		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI		0,63		Valor com BDI	3,97
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		33,88	33,88
Composição	95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,00000000	0,34	0,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,80	0,80
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	4,56	4,56
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,01	0,01
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,86	0,86
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	1,34	1,34
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,04	0,04
Insumo	44497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de	H	1,0000000	0,00000000	25,93	25,93
				MO sem LS		26,27	0,00	MO com LS =>	26,27
				Valor do BDI		6,41		Valor com BDI	40,29
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS	SEDI -	m²	1,0000000		23,60	23,60
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,5546000	0,00000000	33,88	18,78
Composição	100251	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM	SEDI -	MOXXM	0,1673000	0,00000000	14,21	2,37
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1058000	0,00000000	23,23	2,45
				MO sem LS		17,57	0,00	MO com LS =>	17,57
				Valor do BDI		4,46		Valor com BDI	28,06
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		33,77	33,77
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,00000000	0,15	0,15
Insumo	4093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,00000000	26,01	26,01
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,86	0,86
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,04	0,04
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,01	0,01
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,80	0,80
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	1,34	1,34
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	4,56	4,56
				MO sem LS		26,16	0,00	MO com LS =>	26,16
				Valor do BDI		6,38		Valor com BDI	40,15
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		37,30	37,30
Composição	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,00000000	0,54	0,54
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,04	0,04
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,01	0,01
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,86	0,86
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	4,56	4,56
Insumo	4096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,00000000	29,15	29,15
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	1,34	1,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,00000000	0,80	0,80
				MO sem LS		29,69	0,00	MO com LS =>	29,69
				Valor do BDI		7,05		Valor com BDI	44,35
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	202	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	Madeiram	m	1,0000000	50,64	50,64	
Insumo	ORSE	Carpeteiro de formas para concreto (horista)	Material	Mão de	h	0,6000000	19,13	11,4700	
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	0,6000000	3,70	2,2200	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,4000000	3,79	1,5100	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Material	Mão de	h	0,4000000	13,65	5,4500	
Insumo	1567	ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material	m	1,0000000	30,00	30,0000	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	0,0000600	617,95	0,0300	
Insumo	ORSE	Carro de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0,0000800	163,00	0,0100		
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7*7 cm)	Material	par	0,0023000	12,10	0,0200		
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,0200	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0000600	246,00	0,0100	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,1200	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,0500	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0768800	4,50	0,3400	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,8500	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,77	0,2800	
Insumo	1567	ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material	m	1,0000000	30,00	30,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000400	37,80	0,0000	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,4000000	13,65	5,4500		
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001200	26,89	0,0000	
Insumo	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	0,6000000	19,13	11,4700		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,5000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001200	18,58	0,0000	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	Material	un	0,0002000	17,48	0,0000		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000800	36,90	0,0000	
Insumo	10578	ORSE	Fornão grande	Material	un	0,0001200	15,15	0,0000	
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,45	0,0000		
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0001200	48,95	0,0000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0007400	6,70	0,0000	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007400	64,56	0,0400		
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000600	29,90	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,0300	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,4200	
				MO sem		16,92	0,00	MO com LS	16,92
				Valor do		9,58		Valor com BDI =>	60,22
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	199	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	Madeiram	m²	1,0000000	48,13	48,13	
Item	202	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	Madeiram	m	0,9500000	50,64	48,1000	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000380	37,80	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001140	18,58	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0042750	4,90	0,0200	
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	0,0000570	617,95	0,0300	
Insumo	1567	ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material	m	0,9500000	30,00	28,5000	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0007030	6,70	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0017100	18,00	0,0300	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0014250	190,77	0,2700	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000760	36,90	0,0000	
Insumo	10578	ORSE	F						



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²					BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPQSC/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)					BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

				Und	Und	Quant.			Total
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0042750	12,54	0,0500	
Insumo		ORSE	Carinhão de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0.0000760	163,00	0,0100	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0.3800000	13,65	5,1800	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0007030	64,56	0,0400	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0.0001140	26,89	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0730360	4,50	0,3200	
				MO sem	16,08	LS =>	0,00	MO com LS	16,08
				Valor do	9,10			Valor com BDI =>	57,23
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
		211 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m	Maderam	un	1.0000000	1.660,14	1.660,14	
Item		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo			Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	10.0000000	19,13	191,2800	
Composição		10561 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	10.0000000	3,70	37,0000	
Composição		10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	12.0000000	3,79	45,4800	
Insumo			Servente de obras (horista)	Mão de	h	12.0000000	13,65	163,7400	
Insumo		2064 ORSE	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	Material	un	1.0000000	205,19	205,1900	
Insumo		8877 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material	m	26.0000000	39,06	1.015,5600	
Item		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		1651 ORSE	Ocúlos branco proteção protetor auricular	Material	pr	0.0166000	6,70	0,1100	
Insumo		4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0.0012000	37,80	0,0400	
Insumo		11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0.0010000	246,00	0,2400	
Insumo			Carinhão de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	Material	un	0.0024000	163,00	0,3900	
Insumo			Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0044000	17,48	0,0700	
Insumo		10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0088000	300,00	2,6400	
Insumo			Luva raspas de couro, cano curto (punho 7" x 7" cm)	Material	par	0.0506000	12,10	0,6200	
Insumo		10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0.0010000	29,90	0,0100	
Insumo		2064 ORSE	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	Material	un	1.0000000	205,19	205,1900	
Insumo			Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0132000	13,45	0,1700	
Insumo		10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0990000	4,90	0,4800	
Insumo		11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipame	un	0.0010000	617,95	0,6200	
Insumo		10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0.0020000	26,89	0,0500	
Insumo		10599 ORSE	Protetor solar 1pc 30 com 120ml	Material	un	0.0396000	18,00	0,7100	
Insumo		2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	1.7832000	4,50	8,0200	
Insumo			Servente de obras (horista)	Mão de	h	12.0000000	13,65	163,7400	
Insumo		8877 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material	m	26.0000000	39,06	1.015,5600	
Insumo		10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0.0024000	36,90	0,0800	
Insumo		10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	2.2396000	5,00	11,1900	
Insumo		4728 ORSE	Talhadoreira chata 10"	Material	un	0.0036000	18,58	0,0600	
Insumo		941 ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0.0330000	190,77	6,2900	
Insumo		11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0.0020000	48,95	0,0900	
Insumo		10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0990000	12,54	1,2400	
Insumo		10578 ORSE	Fórmula grande	Material	un	0.0020000	15,15	0,0300	
Insumo			Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	10.0000000	19,13	191,2800	
Insumo		10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0990000	190,00	18,8100	
Insumo			Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0166000	64,56	1,0700	
Insumo		158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	2.2396000	14,00	31,9500	
				MO sem	355,02	LS =>	0,00	MO com LS	355,02
				Valor do	314,09			Valor com BDI =>	1.974,23
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		93409 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	CH	1.0000000		44,25	44,25
Composição		93405 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000	0,0000000	2,00	2,00
Composição		93404 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000	0,0000000	7,82	7,82
Composição		88306 SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1.0000000	0,0000000	34,43	34,43
				MO sem LS	26,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,82
				Valor do BDI	8,37			Valor com BDI	52,62
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		93408 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	CHP	1.0000000		100,92	100,92
Composição		93405 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000	0,0000000	2,00	2,00
Composição		93407 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000	0,0000000	47,28	47,28
Composição		93406 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000	0,0000000	9,39	9,39
Composição		88306 SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1.0000000	0,0000000	34,43	34,43
Composição		93404 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000	0,0000000	7,82	7,82
				MO sem LS	26,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,82
				Valor do BDI	19,09			Valor com BDI	120,01
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		93404 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000		7,82	7,82
Insumo		36522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63	Equipame	UN	0.0000533	0,0000000	99,682 15	5,31
Insumo		39813 SINAPI	MAQUINA TIPO VASOTANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA	Equipame	UN	0.0000640	0,0000000	39,372 23	2,51
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,47			Valor com BDI	9,29
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		93405 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000		2,00	2,00
Insumo		36522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63	Equipame	UN	0.0000143	0,0000000	99,682 15	1,42
Insumo		39813 SINAPI	MAQUINA TIPO VASOTANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA	Equipame	UN	0.0000148	0,0000000	39,372 23	0,58
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,37			Valor com BDI	2,37
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		93406 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000		9,39	9,39
Insumo		39813 SINAPI	MAQUINA TIPO VASOTANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA	Equipame	UN	0.0000070	0,0000000	39,372 23	2,75
Insumo		36522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63	Equipame	UN	0.0000667	0,0000000	99,682 15	6,64
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,77			Valor com BDI	11,16
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		93407 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR -	H	1.0000000		47,28	47,28
Insumo		4221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	7.8800000	0,0000000	6,00	47,28
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	8,94			Valor com BDI	56,22
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1.0000000		36,98	36,98
Composição		95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR [ENCARGOS COMPLEMENTARES] -	SEDI -	H	1.0000000	0,0000000	0,29	0,29
Insumo		43488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	Material	H	1.0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo		37370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo		37373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo		37372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo		43464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	Material	H	1.0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo		37371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo		37666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de	H	1.0000000	0,0000000	31,08	31,08
				MO sem LS	31,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,37
				Valor do BDI	7,37			Valor com BDI	46,35
Composição		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
		88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1.0000000		41,82	41,82
Composição		95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA [ENCARGOS COMPLEMENTARES] - HORISTA	SEDI -	H	1.0000000	0,0000000	0,44	0,44
Insumo		4234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de	H	1.0000000	0,0000000	33,77	33,77
Insumo		37371 SINAPI							



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Composição	95399	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,75	0,75
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	4254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE - HORISTA	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	40,27	40,27
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
				MO sem LS		41,02	LS =>	0,00	41,02
				Valor do BDI		9,20		Valor com BDI	57,83

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		38,83	38,83
Composição	95380	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,40	0,40
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	4230	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	30,82	30,82
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
				MO sem LS		31,22	LS =>	0,00	31,22
				Valor do BDI		7,34		Valor com BDI	46,17

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88306	SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		34,43	34,43
Composição	95388	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,35	0,35
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	4251	SINAPI	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	26,47	26,47
				MO sem LS		26,82	LS =>	0,00	26,82
				Valor do BDI		6,51		Valor com BDI	40,94

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		32,27	32,27
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,55	0,55
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	4750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	22,92	22,92
				MO sem LS		23,47	LS =>	0,00	23,47
				Valor do BDI		6,10		Valor com BDI	38,37

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³.	FUES -	m³	1,0000000		3.249,56	3.249,56
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	31,3499000	0,0000000	32,27	1.011,66
Composição	88361	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FUES -	H	5,9600000	0,0000000	30,84	183,80
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP	0,4877000	0,0000000	40,47	19,73
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,1820000	0,0000000	23,87	28,45
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	31,3499000	0,0000000	23,23	728,25
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 85MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP	6,6350000	0,0000000	1,37	9,08
Composição	92767	SINAPI	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12 MM - BRUTA	KG	KG	27,8898000	0,0000000	16,72	466,46
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 85MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI	18,0917000	0,0000000	0,50	9,04
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUES -	m³	1,2000000	0,0000000	550,48	660,57
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI	0,7043000	0,0000000	38,95	27,43
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	5,6263000	0,0000000	3,47	18,96
Insumo	2692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE ÓLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0833000	0,0000000	6,45	0,53
Insumo	20247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,4395000	0,0000000	20,05	8,75
Insumo	1358	SINAPI	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²	1,9404000	0,0000000	39,61	76,85
				MO sem LS		1.603,04	LS =>	0,00	1.603,04
				Valor do BDI		514,81		Valor com BDI	3.864,37

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		33,74	33,74
Composição	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,38	0,38
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	43466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,97	1,97
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	43490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,73	1,73
Insumo	4783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	22,92	22,92
				MO sem LS		23,30	LS =>	0,00	23,30
				Valor do BDI		6,38		Valor com BDI	40,12

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FLUIDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM	PINT -	m²	1,0000000		11,24	11,24
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0635000	0,0000000	33,74	2,14
Insumo	7307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,1908000	0,0000000	41,89	7,99
Insumo	5318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0575000	0,0000000	19,41	1,11
				MO sem LS		1,47	LS =>	0,00	1,47
				Valor do BDI		2,12		Valor com BDI	13,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	PINT -	m²	1,0000000		24,41	24,41
Composição	91278	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,4628000	0,0000000	33,74	15,28
Insumo	7340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,3257000	0,0000000	28,06	9,13
				MO sem LS		10,55	LS =>	0,00	10,55
				Valor do BDI		4,61		Valor com BDI	29,02

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	CH	1,0000000		0,74	0,74
Composição	91274	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,15	0,15
Composição	91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,59	0,59
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI		0,14		Valor com BDI	0,88

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	CHP	1,0000000		10,32	10,32
Composição	91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,59	0,59
Composição	91274	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,15	0,15
Composição	91275	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,73	0,73
Composição	91276	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	8,85	8,85
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI		1,95		Valor com BDI	12,27

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR -	H	1,0000000		0,59	0,59
Insumo	1442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA	Equipame	UN	0,0000533	0,0000000	11.081,30	0,59
				MO sem LS		0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI		0,11		Valor com BDI	0,70



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPEs (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)				BDI Equipamentos: #REF!	Encargo Social Horista: 116,64%	Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	110271	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,40x2,10m PARA VIDRO	ESQUAD		UN	1,0000000		2.657,33	2.657,33
Insumo	2203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN		8,0000000	0,0000000	0,70	5,60
Insumo	4776	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG		0,1100000	0,0000000	18,69	2,05
Insumo	4082	SBC	PORTA MADEIRA ANGELIM E VIDRO COM ENCAIXE	Material	m²		2,9400000	0,0000000	693,20	2.038,00
Insumo	1349	SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Material	M		11,2000000	0,0000000	24,16	270,59
Insumo	99360	SBC	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	Mão de	H		4,2840000	0,0000000	21,79	93,58
Insumo	14213	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG		0,0300000	0,0000000	22,82	0,68
Insumo	8624	SBC	AJUDANTE/MARCOBATENTE MADEIRA 3,5x14cm PIPINTURA	Material	m²		5,6000000	0,0000000	36,98	201,48
Insumo	99449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de	H		3,2890000	0,0000000	13,79	45,35
					MO sem LS		138,93	LS >=	0,00	MO com LS >=
					Valor do BDI		502,76		Valor com BDI	138,93
										3.160,09

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -	ESQV -	UN		1,0000000		409,96	409,96
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,7730000	0,0000000	23,23	17,95
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,5460000	0,0000000	30,84	47,67
Insumo	11055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN		19,8000000	0,0000000	0,08	1,58
Insumo	10555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-	Material	UN		1,0000000	0,0000000	216,79	216,79
Insumo	2432	SINAPI	DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN		3,0000000	0,0000000	41,99	125,97
					MO sem LS		45,53	LS >=	0,00	MO com LS >=
					Valor do BDI		77,56		Valor com BDI	45,53
										487,52

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -	ESQV -	UN		1,0000000		487,01	487,01
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,6780000	0,0000000	30,84	51,74
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,8390000	0,0000000	23,23	19,48
Insumo	2432	SINAPI	DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN		3,0000000	0,0000000	41,99	125,97
Insumo	11055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN		19,8000000	0,0000000	0,08	1,58
Insumo	10556	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-	Material	UN		1,0000000	0,0000000	288,24	288,24
					MO sem LS		49,41	LS >=	0,00	MO com LS >=
					Valor do BDI		92,14		Valor com BDI	49,41
										579,15

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF. 08/2020	MOV/T -	m²		1,0000000		7,15	7,15
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI		0,0036000	0,0000000	39,93	0,14
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1020000	0,0000000	32,27	3,29
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1531000	0,0000000	23,23	3,55
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0036000	0,0000000	47,35	0,17
					MO sem LS		4,83	LS >=	0,00	MO com LS >=
					Valor do BDI		1,35		Valor com BDI	4,83
										8,50

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL.	MOV/T -	m²		1,0000000		318,13	318,13
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0718000	0,0000000	47,35	3,39
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		3,0329000	0,0000000	23,23	70,45
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		2,0219000	0,0000000	32,27	65,24
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI		0,0666000	0,0000000	39,93	2,65
Insumo	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO ZAJAZ/FORNECEDOR (RETIRADO NA ZAJAZ, SEM TRANSPORTE)	Material	m³		1,1000000	0,0000000	124,90	137,39
					MO sem LS		95,88	LS >=	0,00	MO com LS >=
					Valor do BDI		52,80		Valor com BDI	95,88
										331,92

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL.	MOV/T -	m²		1,0000000		318,13	318,13
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP		0,0718000	0,0000000	47,35	3,39
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI		0,0666000	0,0000000	39,93	2,65
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		3,4740000	0,0000000	23,23	86,89
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		2,4538000	0,0000000	32,27	80,47
Insumo	4720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³		1,1000000	0,0000000	131,58	144,73
					MO sem LS		117,25	LS >=	0,00	MO com LS >=
					Valor do BDI		60,19		Valor com BDI	117,25
										378,32

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11702	ORSE	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	Piso	m²		1,0000000	50,72	50,72
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE		Pedreiro (horista)	Mão de	h		0,5300000	19,13	10,1300
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h		0,5300000	3,66	1,9300
Composição	11480	ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	Alvenarias	m³		0,0700000	552,75	38,6900

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0.0001110	13,52	0,0000
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0.0000296	18,58	0,0000
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0.0028827	190,00	0,5400
Insumo		ORSE	Linha respa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0.0014734	12,10	0,0100
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0.0003886	10,22	0,0000
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0.0002221	18,80	0,0000
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0.0000555	28,00	0,0000
Insumo	11245	ORSE	Desmoldadeira de madeira 12x22	Material	un	0.0003886	11,60	0,0000
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0.0001281	17,48	0,0000
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0.0000555	25,95	0,0000
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0.0854000	13,65	1,1600
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.0002562	300,00	0,0700
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0.0443462	4,50	0,1900
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0.0003844	13,45	0,0000
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0.0652131	5,00	0,3200
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0.0011531	18,00	0,0200
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0.0000555	327,80	0,0100
Insumo	634	ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	Material	m³	0.0700000	472,62	33,0800
Insumo	4174	ORSE	Desmoldadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0.0002776	12,00	0,0000
Insumo	1651	ORSE	Ocúlos branco proteção/Protetor auricular	Material	pr	0.0005125	6,70	0,0000
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0.5552000	19,13	10,6200
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lançamento	Material	m³	0.0700000	50,63	3,5400
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0.0002221	18,75	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.0006069	190,77	0,1800
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0.0028827	4,90	0,0100
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0.0001110	46,20	0,0000
Insumo	10789	ORSE	Nível de boíla de madeira	Material	un	0.0001110	15,40	0,0000
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0.0028827	12,54	0,0300
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0.0000171	36,90	0,0000
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0.0000171	163,00	0,0000
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0.0652131	14,00	0,9100
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0.0000085	37,80	0,0000
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.0005125	64,56	0,0300

					Valor do	9,59	Valor com BDI =>	60,31		
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	5679	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR -	CHI		1,0000000		76,23	76,23
Composição	88857	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR -	H		1,0000000	0,0000000	27,22	27,22
Composição	88858	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR -	H		1,0000000	0,0000000	7,19	7,19
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		1,0000000	0,0000000	41,82	41,82
					MO sem LS	34,21	LS >=	0,00	MO com LS >=	34,21
					Valor do RDI	14,42		Valor com RDI		90,65



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:

18,92%

Encargo Social Mensalista:

71,67%

Data:

15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:

#REF!

Encargo Social Horista:

116,64%

Revisão:

00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Composição	5684	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR -	H	1,0000000		34,03	34,03
Insumo	36531	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL	Equipame	UN	0,0000700	0,0000000	486,158,50	34,03
				MO sem LS	0,00	LS >=	0,00	MO com LS >=	0,00
				Valor do BDI	6,43			Valor com BDI	40,46

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Insumo	53786	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR -	H	1,0000000		51,18	51,18
	4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	8,5300000	0,0000000	6,00	51,18
				MO sem LS	0,00	LS >=	0,00	MO com LS >=	0,00
				Valor do BDI	9,68			Valor com BDI	60,86

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72	ORSE	Reaterio manual de valas, com compactação utilizando sépo, sem controle do grau de compactação	Aterros /	m³	1,0000000	34,97	34,97
Item			Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	2,0000000	3,79	7,5800
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	2,0000000	13,65	27,2900
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0004000	36,90	0,0100
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090000	4,90	0,0400
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Servicos	cj	0,0008000	300,00	0,2400
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090000	190,00	1,7100
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Servicos	un	0,0090000	12,54	0,1100
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material	un	0,0036000	18,00	0,0600
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2036000	14,00	2,8500
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012000	13,45	0,0100
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004000	17,48	0,0000
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1882000	4,50	0,8400
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002600	18,58	0,0100
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0046000	12,10	0,0500
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0004000	163,00	0,0600
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	2,0000000	13,65	27,2900
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016000	64,56	0,1000
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0002000	37,80	0,0000
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0030000	190,77	0,5700
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Servicos	un	0,2036000	5,00	1,0100
Insumo	1651	ORSE	Oculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0016000	6,70	0,0100
				MO sem		27,29	LS >=	0,00
				Valor do	6,61			Valor com BDI >=
								27,29
								41,58

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	3317	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia)	Conversã	m²	1,000000	34,56	34,56	
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Argamass	m³	0,0200000	521,68	10,4300	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Provisório	h	0,6000000	3,79	2,2700	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,6000000	19,13	11,4700	
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Mão de	h	0,6000000	13,65	8,1800	
Item				Provisório	h	0,6000000	3,66	2,1900	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	Un	0,0004200	10,22	0,0000	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001360	36,90	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0007680	13,45	0,0100	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,1032280	4,50	0,4600	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0057600	190,00	1,0900	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000600	25,95	0,0000	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un	0,0000600	28,00	0,0000	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001360	163,00	0,0200	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	un	0,0002400	18,75	0,0000	
Insumo	10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	par	0,0010240	64,56	0,0600		
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	un	0,0001200	46,20	0,0000		
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Mão de	h	0,6000000	19,13	11,4700	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0001200	15,40	0,0000	
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0019200	190,77	0,3600	
Insumo		ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	un	0,0001200	13,52	0,0000	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	m³	0,0216000	100,00	2,1600		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Material	un	0,0002400	18,80	0,0000	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Serviços	un	0,1303040	5,00	0,6500	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Material	un	0,0000600	327,80	0,0100	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Serviços	un	0,0057600	12,54	0,0700	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Mão de	h	0,6800000	13,65	9,2700	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Material	un	0,0002040	18,58	0,0000	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Serviços	cj	0,0005120	300,00	0,1500	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	par	0,0029440	12,10	0,0300	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	un	0,0013040	14,00	1,8200	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	kg	9,9440000	0,76	6,8700	
Insumo	1651	ORSE	Oculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	un	0,0003000	12,00	0,0000	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	pr	0,0010240	6,70	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material	un	0,0002560	17,48	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0023040	18,00	0,0400	
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0000680	37,80	0,0000	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0004200	11,60	0,0000	
				Material	un	0,0057600	4,90	0,0200	
				MO sem	20,74	LS >=	0,00	MO com LS	20,74
				Valor do	6,53			Valor com BDI >=	41,09

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	1908	ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamass	m²	1,0000000	35,48	35,48	
Composição	3308	ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:5 (1:2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padolas de areia dim 0.35 x 0.45	Conversã	und	0,0200000	568,11	11,3600	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,6000000	13,65	8,1800	
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisório	h	0,6000000	3,66	2,1900	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,6000000	3,79	2,2700	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,6000000	19,13	11,4700	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000600	327,80	0,0100	
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	3,6400000	0,76	2,7600	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005120	300,00	0,1500	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1303040	5,00	0,6500	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002560	17,48	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1303040	14,00	1,8200	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0029440	12,10	0,0300	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000600	28,00	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002040	18,58	0,0000	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0019200	190,77	0,3600	
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0243200	101,30	2,4600	
Insumo		ORSE	Cil hidrátada ch para argamassas	Material	kg	3,6400000	1,30	4,7300	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001200	15,40	0,0000	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002400	18,75	0,0000	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010240	64,56	0,0600	
Insumo		ORSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com câmara	Material	un	0,0001360	163,00	0,0200	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007680	13,45	0,0100	
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de	h	0,6000000	19,13	11,4700	
Insumo	1651	ORSE	Oculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0010240	6,70	0,0000	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,6800000	13,65	9,2700	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001360	36,90	0,0000	
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	12,00	0,0000	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001200	46,20	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000680	37,80	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar f/ps 30 com 120ml	Material	un	0,0023040	18,00	0,0400	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0057600	4,90	0,0200	
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002400	18,80	0,0000	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000600	25,95	0,0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0057600	12,54	0,0700	
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001200	13,52	0,0000	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	Un	0,0004200	10,22	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1032280	4,50	0,4600	
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004200	11,60	0,0000	
Insumo	10492	ORSE	Cesta básica	Material	un	0,0057600	190,00	1,0900	
				MO sem	20,74	LS >=	0,00	MO com LS	20,74
				Valor do	6,71			Valor com BDI >=	42,19

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	5103	ORSE	Regularização Manual	Execução	m²	1,0000000	5,16	5,16
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,3000000	3,79	1,1300



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,3000000	13,65	4,0900	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,3000000	13,65	4,0900	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0004500	190,77	0,0800	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,0000	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0305400	14,00	0,4200	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0305400	5,00	0,1500	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material	pr	0,0002400	6,70	0,0000	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0282300	4,50	0,1200	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0013500	4,90	0,0000	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001200	300,00	0,0300	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001800	13,45	0,0000	
Insumo	10789	ORSE	Pa quadrada	Material	un	0,0000500	36,90	0,0000	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,0000	
Insumo		ORSE	Lupa raspa de couro, cano curto (junho *2" cm)	Material	par	0,0006900	12,10	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material	un	0,0005400	18,00	0,0000	
Insumo		ORSE	Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 L, pneu com camara	Material	un	0,0000600	163,00	0,0000	
Insumo		ORSE	Bata de segurança com bequerra de aco e colarinho acodado	Material	par	0,0002400	64,56	0,0100	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0013500	190,00	0,2500	
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000600	17,48	0,0000	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0013500	12,54	0,0100	
				MO sem	4,09	LS =>	0,00	MO com LS	4,09
				Valor do	0,97		Valor com BDI =>		6,13

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHOR -	CHI	1,0000000		38,95	38,95
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURÓS. AF. 08/2015	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,02	0,02
Composição	88207	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	38,83	38,83
Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO.	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,10	0,10
				MO sem LS	31,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,22
				Valor do BDI	7,36		Valor com BDI		46,31

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHOR -	CHP	1,0000000		40,47	40,47
Composição	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO.	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,07	0,07
Composição	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	1,45	1,45
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURÓS. AF. 08/2015	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,02	0,02
Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO.	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	0,10	0,10
Composição	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	38,83	38,83
				MO sem LS	31,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,22
				Valor do BDI	7,65		Valor com BDI		48,12

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO.	CHOR -	H	1,0000000		0,10	0,10
Insumo	14618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipame	UN	0,0000720	0,0000000	1.412,18	0,10
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,01		Valor com BDI		0,11

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURÓS. AF. 08/2015	CHOR -	H	1,0000000		0,02	0,02
Insumo	14618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipame	UN	0,0000148	0,0000000	1.412,18	0,02
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,00		Valor com BDI		0,02

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO.	CHOR -	H	1,0000000		0,07	0,07
Insumo	14618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipame	UN	0,0000500	0,0000000	1.412,18	0,07
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,01		Valor com BDI		0,08

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA	CHOR -	H	1,0000000		1,45	1,45
Insumo	2705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franchia	KWH	1,3650000	0,0000000	1,07	1,45
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,27		Valor com BDI		1,72

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000		23,23	23,23
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,34	0,34
Insumo	43467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,61	0,61
Insumo	43491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,33	1,33
Insumo	37371	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	14,21	14,21
				MO sem LS	14,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,55
				Valor do BDI	4,39		Valor com BDI		27,62

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (L30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO	INEL -	UN	1,0000000		10,30	10,30
Composição	86024	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1280000	0,0000000	24,39	3,12
Composição	86264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1280000	0,0000000	32,69	4,18
Insumo	38094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1,98	1,98
Insumo	38099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1,02	1,02
				MO sem LS	5,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,04
				Valor do BDI	1,84		Valor com BDI		12,24

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86872	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INH -	UN	1,0000000		749,08	749,08
Composição	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,7689000	0,0000000	31,50	55,72
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,7111000	0,0000000	23,23	16,51
Insumo	4351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3/12" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA	Material	UN	6,0000000	0,0000000	17,71	106,26
Insumo	20271	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, "30" L	Material	UN	1,0000000	0,0000000	563,22	563,22
Insumo	37329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0702000	0,0000000	105,12	7,37
				MO sem LS	51,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,71
				Valor do BDI	141,72		Valor com BDI		890,80

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		31,59	31,59
Composição	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,30	0,30
Insumo	43463	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,43	1,43
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	43459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,49	0,49
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
Insumo	12989	SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	22,63	22,63
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
				MO sem LS	22,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,93
				Valor do BDI	5,97		Valor com BDI		37,56

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INEL -	UN	1,0000000		105,25	105,25
Composição	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,1529000	0,0000000	31,50	4,80
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0481000	0,0000000	23,23	1,11
Insumo	13417	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2"	Material	UN	1,0000000	0,0000000	99,28	99,28
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	0,0000000	3,32	0,06
				MO sem LS	4,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,25
				Valor do BDI	19,91		Valor com BDI		125,16

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH -	UN	1.0000000		80,01	80,01
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0.0303000	0.0000000	23,23	0,70
Composição	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0.0960000	0.0000000	31,50	3,02
Insumo	13415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1.0000000	0.0000000	76,23	76,23
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0.0210000	0.0000000	3,22	0,06
					Mo sem LS	2,68	0,00	Mo com LS >=	2,68
					Mo sem FIC	16,18	0,00	Mo com FIC >=	16,18



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral:
18,92%

Encargo Social Mensalista:
71,67%

Data:
15/01/2025

Bancos:

SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPEs (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipamentos:
#REF!

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Composição	5853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI	CHOR -	CH	1,0000000		101,55	101,55
Composição	89010	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	19,18	19,18
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	38,83	38,83
Composição	89009	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	43,54	43,54
					MO sem LS	31,22	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	19,21	Valor com BDI		120,76
Composição	5853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP	CHOR -	CHP	1,0000000		273,41	273,41
Composição	53810	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	77,84	77,84
Composição	5721	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	94,02	94,02
Composição	89010	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	19,18	19,18
Composição	89009	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000	0,0000000	43,54	43,54
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	38,83	38,83
					MO sem LS	31,22	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	51,72	Valor com BDI		325,13
Composição	89009	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000		43,54	43,54
Insumo	7624	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM	Equipame	UN	0,0000311	0,0000000	1.400.000,00	43,54
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	8,23	Valor com BDI		51,77
Composição	89010	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000		19,18	19,18
Insumo	7624	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM	Equipame	UN	0,0000137	0,0000000	1.400.000,00	19,18
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	3,62	Valor com BDI		22,80
Composição	53810	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000		77,84	77,84
Insumo	7624	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM	Equipame	UN	0,0000556	0,0000000	1.400.000,00	77,84
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	14,72	Valor com BDI		92,56
Composição	5721	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR -	H	1,0000000		94,02	94,02
Insumo	4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	15,6770000	0,0000000	6,00	94,02
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	17,78	Valor com BDI		111,80
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	1,0000000		38,83	38,83
Composição	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI -	H	1,0000000	0,0000000	0,40	0,40
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	4230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de	H	1,0000000	0,0000000	30,82	30,82
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	4,56	4,56
Insumo	43484	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	40,74	40,74
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,80	0,80
					MO sem LS	31,22	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	7,34	Valor com BDI		46,17
Composição	97333	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO	INH -	M	1,0000000		62,77	62,77
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0710000	0,0000000	23,37	1,65
Composição	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0710000	0,0000000	31,50	2,23
Insumo	39650	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E	Material	M	1,0221100	0,0000000	15,42	41,59
Insumo	39737	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19	Material	M	1,0221100	0,0000000	16,95	17,30
					MO sem LS	2,74	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	11,87	Valor com BDI		74,64
Composição	97332	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO	INH -	M	1,0000000		49,95	49,95
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0650000	0,0000000	31,50	2,04
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,0650000	0,0000000	23,37	1,51
Insumo	39654	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E	Material	M	1,0221100	0,0000000	30,03	30,56
Insumo	39741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19	Material	M	1,0221100	0,0000000	15,42	15,74
					MO sem LS	2,51	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	9,45	Valor com BDI		59,40
Composição	234	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp= 4mm	Tip		Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	234	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp= 4mm	Tip		Quant.	Valor Unit	Total	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisório	h	0,2200000	3,79	0,8300	
Insumo	ORSE		Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	Material	cj	1,4200000	0,35	0,4900	
Insumo	ORSE		Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	0,2200000	19,13	4,2600	
Insumo	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,2200000	13,65	3,0000	
Insumo	ORSE		Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	Material	un	1,4200000	1,84	2,6100	
Composição	2193	ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessórios	Material	m²	1,1700000	23,84	27,8900	
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisório	h	0,2200000	3,70	0,8100	
Item	Código	Banco	Descrição	Tip	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE		Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	Material	un	1,4200000	1,84	2,6100	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0019800	12,54	0,0200	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000440	26,89	0,0000	
Insumo	ORSE		Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de	h	0,2200000	19,13	4,2600	
Insumo	10577	ORSE	Servente 40cm	Material	un	0,0000220	29,90	0,0000	
Insumo	ORSE		Luva raspa de couro, canal curto (punho 7*2 cm)	Equipame	par	0,0010120	12,10	0,0100	
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipame	un	0,0000220	617,95	0,0100	
Insumo	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000880	17,48	0,0000	
Insumo	11244	ORSE	Mantele com unha	Material	un	0,0000440	46,95	0,0000	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0447920	5,00	0,2200	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0447920	14,00	0,6200	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0006600	190,77	0,1200	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000660	18,58	0,0000	
Insumo	ORSE		Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000240	13,45	0,0000	
Insumo	2193	ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessórios	Material	m²	1,1700000	23,84	27,8900	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipame	un	0,0000220	246,00	0,0000	
Insumo	ORSE		Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	Material	cj	1,4200000	0,35	0,4900	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0019800	190,00	0,3700	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0019800	4,90	0,0000	
Insumo	ORSE		Carinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un	0,0000440	163,00	0,0000	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000440	36,90	0,0000	
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000440	15,15	0,0000	
Insumo	4729	ORSE	Marteleta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000220	37,80	0,0000	
Insumo	1681	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0003300	6,70	0,0000	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar lps 30 com 120ml	Material	un	0,0007920	18,00	0,0100	
Insumo	ORSE		Bota de segurança com biqueira de aco e cotarinho acolchoado	Material	par	0,0003300	64,56	0,0200	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001760	300,00	0,0500	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0350000	4,50	0,1500	
Insumo	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de	h	0,2200000	13,65	3,0000	
					MO sem	7,20	LS =>	0,00	MO com LS
					Valor do	7,52	Valor com BDI =>		47,31
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Tip	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SEDI -	H	1,0000000		250,66	250,66
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,7791000	0,0000000	31,50	24,54
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H	0,4384000	0,0000000	23,23	10,18
Insumo	4384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E	Material	UN	2,0000000	0,0000000	23,89	47,78
Insumo	10422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	403,58	403,58
Insumo	6138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 190 mm, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	9,32	9,32
Insumo	37329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	0,0000000	105,12	9,26
					MO sem LS	24,59	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	95,29	Valor com BDI		598,95
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	Tip	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total</



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Ponte 1 - VILVALDO BITENCOURT - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 18,92%
Encargo Social Mensalista: 71,67%
Data: 15/01/2025
BDI Equipamentos: #REF!
Encargo Social Horista: 116,64%
Revisão: 00

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPDS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Composição	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO.	CHOR -	H		1,0000000	0,0000000	0,32	0,32
Composição	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA	CHOR -	H		1,0000000	0,0000000	0,55	0,55
Composição	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO.	CHOR -	H		1,0000000	0,0000000	0,41	0,41
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,25			Valor com BDI	1,62
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO.	CHOR -	H		1,0000000		0,41	0,41
Insumo	13896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipame	UN		0,0001280	0,0000000	3.263,60	0,41
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,07			Valor com BDI	0,48
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS.	CHOR -	H		1,0000000		0,09	0,09
Insumo	13896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipame	UN		0,0000296	0,0000000	3.263,60	0,09
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,01			Valor com BDI	0,10
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO.	CHOR -	H		1,0000000		0,32	0,32
Insumo	13896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipame	UN		0,0001000	0,0000000	3.263,60	0,32
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,06			Valor com BDI	0,38
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA	CHOR -	H		1,0000000		0,55	0,55
Insumo	2705	SINAPI	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH		0,5200000	0,0000000	1,07	0,55
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,10			Valor com BDI	0,65
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E	INH -	UN		1,0000000		49,25	49,25
Composição	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,1740000	0,0000000	31,50	5,48
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI -	H		0,0548000	0,0000000	23,23	1,27
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN		0,0480000	0,0000000	3,32	0,15
Insumo	37588	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	Material	UN		1,0000000	0,0000000	42,35	42,35
					MO sem LS	4,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,85
					Valor do BDI	9,31			Valor com BDI	58,56


Isadora Conceição Soares de Oliveira
Engenheira Civil - CREA BA 052038261-7

Total sem 1.658.545,80
Total do BDI 311.585,01
Total Geral 1.970.130,81