

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

BDI Geral:

Encargo Social Mensalista:

Data:

Bancos:

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

BDI Equipamentos:

Encargo Social Horista:

Revisão:

Item	Código Banco	Descrição	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1.66	Código Banco	Descrição					
Composição	8682 ORSE	Boquete ou bocal de proteção E27 de tempo, ref MT-2233, marca Decorlux ou similar	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição					
Insumo	ORSE	Boquete ou bocal de proteção E27 de tempo, ref MT-2233, marca Decorlux ou similar	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Boquete ou bocal de proteção E27 de tempo, ref MT-2233, marca Decorlux ou similar	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10548 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	8692 ORSE	Boquete ou bocal de proteção E27 de tempo, ref MT-2233, marca Decorlux ou similar	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição					
Insumo	4728 ORSE	Relevo de chapa 10"	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Relevo de chapa 10"	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pa quadrado	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10679 ORSE	Chave de fenda chapa 30 cm	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11241 ORSE	Alcance volt-ampmetro	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Alcance volt-ampmetro	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	8628 ORSE	Boquete ou bocal de proteção E27 de tempo, ref MT-2233, marca Decorlux ou similar	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Chave inglesa 12"	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Linha rasca de chapa, cano curto (ponto "T" cm)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	4728 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Capacete de segurança alta frontal com suspensor de polietileno, sem jugular (classe II)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10599 ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e canelinho acolchoado	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11240 ORSE	Proteção solar fix 30 cm 120cm	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10517 ORSE	Alcance com isolamento	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Alcance com isolamento	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10761 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checklist)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	158 ORSE	Centro de mão de aço capacidade 50 a 80 l, bico com câmara	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	341 ORSE	Relação - café da manhã (café com leite e dois doces com manteiga)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10596 ORSE	Arquivo (Participação do empenhador)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1451 ORSE	Fundamento com mangia curta	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2375 ORSE	Proteção solar fix 30 cm 120cm	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Proteção solar fix 30 cm 120cm	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Óculos branco proteção/Proteção auricular	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Vale transporte	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1.67	Código Banco	Descrição					
Composição	101538 SINAPI	ARMADA SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	0003987 SINAPI	FORÇA DE TRABALHO, SEXTAVADA, DIÂMETRO 14"	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	0003986 SINAPI	VERGALHAO ZINCO ROSCA TOTAL, 14" (8,3 MM)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	0001187 SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATA POLIDA, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 3/4 MM, DIÂMETRO DO FURO =	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	0001081 SINAPI	ARMADA VERTICAL, COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1.68	Código Banco	Descrição					
Composição	87259 SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043090 SINAPI	CENTRO DE MEDICAO AGRIADUA, EM POLICARBONATO I PVC, COM 8 MEDIDORES E PROTECAO GERAL (INCLUI	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1.69	Código Banco	Descrição					
Composição	061236 SBC	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098008 SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	068235 SBC	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098250 SBC	ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1.70	Código Banco	Descrição					
Composição	064500 SBC	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	017314 SBC	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A EHE	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098250 SBC	ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098008 SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1.71	Código Banco	Descrição					
Composição	062300 SBC	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098250 SBC	ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	007140 SBC	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ALTA 440V 57P DISJUNTORES DIN GELO STECK	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098008 SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.2.1	Código Banco	Descrição					
Composição	97807 SINAPI	LUMINARIA ARANHA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 8 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00038773 SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00038193 SINAPI	LAMPADA LED 8 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.2.2	Código Banco	Descrição					
Composição	41.31.040 CPIS/CDHU	Luminária LED retangular de sobrepôr com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 35 W a 41 W	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	8.07.000.049501 CPIS/CDHU	Plata isolante de 20 cm, ref. 3M Scotch 33M ou equivalente - uso especial	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	P.19.000.034118 CPIS/CDHU	Luminária LED retangular, sobrepôr, de 35 a 41W, 3690 a 4800 lm, 220V, temper. cor 4000K, difusor translúcido, ref. AL0756D L102 de	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	8.01.000.010115 CPIS/CDHU	Eletricista	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	8.01.000.010116 CPIS/CDHU	Ajude de eletricista	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.2.3	Código Banco	Descrição					
Composição	060121 SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 16W LED BRANCO FRO 22,5x22,5	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	003420 SBC	PITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	060372 SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 16W LED BRANCO FRO 22,5x22,5 BRONZEARTE	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098250 SBC	ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	098008 SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.2.4	Código Banco	Descrição					
Composição	13152 ORSE	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 36 W - 8000K - G- Light ou similar	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição					
Insumo	13947 ORSE	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 36 W - 8000K - G- Light ou similar	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição					
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e canelinho acolchoado	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10761 ORSE	Relação - café da manhã (café com leite e dois doces com manteiga)	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10492 ORSE	Óculos branco proteção/Proteção auricular	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pa quadrado	Und	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,76m²

BDI Geral:

Encargo Social Penalties:

Data:

Bancos:

BDI Equipamentos:

Encargo Social Horista:

Revisão:

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

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant.			Total
Insumo	006328 SBC	TABUAS/BOCALHO DE MADEIRA PARA PISO, CUMARUPIRE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE 10x2cm	M²		1.480.000	0.000.000	183,90	266,48
Insumo	001450 SBC	PREÇO FERRO GALVANIZADO 18x24 (285 un/kg)	KG		0.000.000	0.000.000	18,94	1,19
Insumo	009360 SBC	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H		1.500.000	0.000.000	19,40	29,27
Insumo	009449 SBC	AJUDANTE DE CARPINTERO	H		1.275.000	0.000.000	14,41	18,37
			MO sem LS	47,64	LS ==	0,00	MO com LS ==	47,64
			Valor do BDI	97,94				491,60
17.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	15.005.0280-0 EMOP	DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR/VENTILAÇÃO/CHAVETADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO,NAS DIVERSAS	IS		1.000.000		87,27	87,27
Insumo	01821 EMOP	MÃO DE OBRA DE AJUDANTE DE CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de Obra	H	0.500.000	3.000.000	20,19	10,39
Insumo	00011 EMOP	CANTONEIRA DE AÇO DOCE, P/ SERRALHERIA, P/ RECO DE REVENDADOR, DE 50X114" ATÉ 1.1 (2'X10")	Material	H	0.025.000	3.000.000	8,23	0,21
Insumo	00915 EMOP	MÃO DE OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de Obra	H	0.500.000	3.000.000	30,07	15,48
Insumo	01969 EMOP	GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFLEXÃO, A LETAS VERTICAIS, EM ALUMINIO EXTRUDIDO 4 90X150MM, TROPICAL OU	Mão de Obra	H	0.100.000	3.000.000	29,92	2,87
Insumo	14389 EMOP	FINCAPINO C-22, LONGO, EM CAIXAS 100 PEC AS	Material	LNH	0.040.000	3.000.000	114,21	4,70
Insumo	05567 EMOP	CHAPA DE AÇO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHO PADRÃO, PREÇO DE REVENDADOR, COM	Material	LNH	0.003.000	3.000.000	96,68	0,35
Insumo	07231 EMOP	DIFFUSOR QUADRO EM ALUMINIO EXTRUDIDO 1 5" X 1 5", TROPICAL, OU SIMILAR	Material	KG	1.000.000	3.000.000	13,40	13,80
Insumo	14388 EMOP		Material	UN	0.060.000	3.000.000	319,21	19,47
			MO sem LS	28,74	LS ==	0,00	MO com LS ==	64,00
			Valor do BDI	16,73			Valor com BDI ==	84,00
17.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	070665 SBC	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERMO-VIDRO 161MM 6"	INSTALACOES	M	1.000.000		36,01	36,01
Insumo	036812 SBC	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIO C/ISOL. TERMICO 25MM LAVIDRO 6" 150MM	Material	M	1.050.000	0.000.000	23,33	24,49
Insumo	099715 SBC	DUTERO - MONTADOR	Mão de Obra	H	0.400.000	0.000.000	19,40	7,78
Insumo	099855 SBC	AJUDANTE DE ESPECIALIZADO - DUTERO	Mão de Obra	H	0.400.000	0.000.000	14,41	5,78
			MO sem LS	13,52	LS ==	0,00	MO com LS ==	27,46
			Valor do BDI	9,45			Valor com BDI ==	37,18
17.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	070660 SBC	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERMO-VIDRO 108mm 4"	INSTALACOES	M	1.000.000		29,78	29,78
Insumo	099715 SBC	DUTERO - MONTADOR	Mão de Obra	M	0.400.000	0.000.000	19,40	7,78
Insumo	099855 SBC	AJUDANTE DE ESPECIALIZADO - DUTERO	Mão de Obra	M	0.400.000	0.000.000	14,41	5,78
			MO sem LS	13,52	LS ==	0,00	MO com LS ==	27,46
			Valor do BDI	7,40			Valor com BDI ==	37,18
17.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	12658 ORSE	Barras rosca biometrizada a 3/8" x 3000mm	Interligações até Quadro	un	1.000.000		84,48	84,48
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10652 ORSE	Encargos Complementares - Elétrica	Provisões	un	1.000.000		1,48	1,48
Insumo	13328 ORSE	Barras rosca biometrizada a 3/8" x 3000mm	Material	h	0.400.000	3,65	1,48	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Material	un	1.000.000	86,41	86,41	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente Elétrica (horista)	Mão de Obra	h	0.400.000	13,85	5,45	
Insumo	ORSE	Provisões	Mão de Obra	h	0.400.000	3,79	1,51	
			Valor do BDI	15,13			Valor com BDI ==	7,85
17.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	721 ORSE	Fornecimento e instalação de porta sextavada 3/8" (ret 1/55 valem em similar)	Pontos de Suprimento de	un	1.000.000		2,19	2,19
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ORSE	Ponta encada, sextavada, diâmetro 3/8"	Material	un	1.000.000	0,23	0,23	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0.050.000	13,85	0,68	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente Elétrica (horista)	Mão de Obra	h	0.050.000	19,13	0,95	
Insumo	10562 ORSE	Encargos Complementares - Elétrica	Provisões	h	0.050.000	3,79	0,18	
			Valor do BDI	3,85			Valor com BDI ==	0,18
17.1.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	80406 SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZAIS, ESPAÇADO A CADA 30 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM	INSTALACOES	M	1.000.000		26,71	26,71
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	BDI - SERVIÇOS	H	0.261.300	0.000.000	26,71	8,58
Composição	88348 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	BDI - SERVIÇOS	H	0.058.400	0.000.000	20,49	3,21
Insumo	0001362 SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 36 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	0.222.000	0.000.000	11,44	2,55
Insumo	0001367 SINAPI	CHAMADOR DE AÇO ZINCO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO =	Material	UN	3.625.000	0.000.000	1,43	8,04
Insumo	0003997 SINAPI	PORCA ZINCOADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	LNH	1.787.700	0.000.000	1,38	2,46
Insumo	0003998 SINAPI	VERGALHO ZINCOADO ROSCA TOTAL, 1/4" (R3 MM)	Material	LN	8.625.000	0.000.000	0,35	1,96
			MO sem LS	5,47	LS ==	0,00	MO com LS ==	5,47
			Valor do BDI	6,64			Valor com BDI ==	33,30

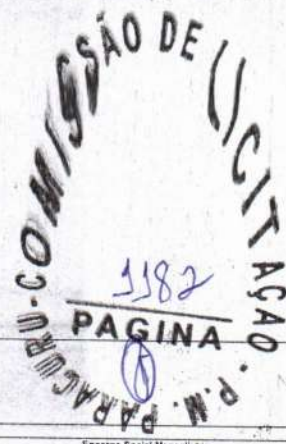
Revision

00

1.29
13.66



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 380,78m²			BDI Geral: 24,88%	Encargo Social Mensalista: 47,67%	Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IO'ES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)			BDI Equipamentos: 16,86%	Encargo Social Horista: 85,06%	Revisão: 00

Item	Código/Banco	Descrição	Und	Und	Quant	Porcent	Valor Unit	Total
Composição	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,55	0,55
Insumo	0000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0429700	0,0000000	12,99	0,55
			MO sem LS	H	0,55	LS **	0,00	0,55
			Valor do BDI		0,13			0,68
Composição	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,26	0,26
Insumo	0000248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207000	0,0000000	12,99	0,26
			MO sem LS	H	0,26	LS **	0,00	0,26
			Valor do BDI		0,06			0,32
Composição	95324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRELHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,29	0,29
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRELHISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0189900	0,0000000	17,61	0,29
			MO sem LS	H	0,29	LS **	0,00	0,29
			Valor do BDI		0,07			0,36
Composição	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,28	0,28
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0189900	0,0000000	16,78	0,28
			MO sem LS	H	0,28	LS **	0,00	0,28
			Valor do BDI		0,06			0,34
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,23	0,23
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	0,0000000	17,61	0,23
			MO sem LS	H	0,23	LS **	0,00	0,23
			Valor do BDI		0,05			0,28
Composição	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,75	0,75
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0429700	0,0000000	17,61	0,75
			MO sem LS	H	0,75	LS **	0,00	0,75
			Valor do BDI		0,18			0,93
Composição	95336 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,36	0,36
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207000	0,0000000	17,61	0,36
			MO sem LS	H	0,36	LS **	0,00	0,36
			Valor do BDI		0,08			0,44
Composição	95415 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000		225,24	225,24
Insumo	000040611 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0127100	0,0000000	17,721,87	225,24
			MO sem LS		225,24	LS **	0,00	225,24
			Valor do BDI		96,03			281,27
Composição	95338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,43	0,43
Insumo	00012873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0244200	0,0000000	17,61	0,43
			MO sem LS	H	0,43	LS **	0,00	0,43
			Valor do BDI		0,10			0,53
Composição	95390 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,07	0,07
Insumo	00044503 SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0058600	0,0000000	12,39	0,07
			MO sem LS	H	0,07	LS **	0,00	0,07
			Valor do BDI		0,01			0,08
Composição	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,29	0,29
Insumo	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169900	0,0000000	17,22	0,29
			MO sem LS	H	0,29	LS **	0,00	0,29
			Valor do BDI		0,07			0,36
Composição	95344 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,20	0,20
Insumo	00044487 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	Mão de Obra	H	0,0132800	0,0000000	15,54	0,20
			MO sem LS	H	0,20	LS **	0,00	0,20
			Valor do BDI		0,04			0,24
Composição	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,12	0,12
Insumo	00004063 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0058600	0,0000000	20,65	0,12
			MO sem LS	H	0,12	LS **	0,00	0,12
			Valor do BDI		0,02			0,14
Composição	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,43	0,43
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0189900	0,0000000	27,15	0,43
			MO sem LS	H	0,43	LS **	0,00	0,43
			Valor do BDI		0,10			0,53
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,16	0,16
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0085700	0,0000000	17,02	0,16
			MO sem LS	H	0,16	LS **	0,00	0,16
			Valor do BDI		0,03			0,19
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,29	0,29
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	0,0000000	22,01	0,29
			MO sem LS	H	0,29	LS **	0,00	0,29
			Valor do BDI		0,07			0,36
Composição	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,32	0,32
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0189900	0,0000000	17,02	0,32
			MO sem LS	H	0,32	LS **	0,00	0,32
			Valor do BDI		0,07			0,39
Composição	95369 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,58	0,58
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTES (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0189900	0,0000000	31,05	0,58
			MO sem LS	H	0,58	LS **	0,00	0,58
			Valor do BDI		0,14			0,72
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,28	0,28
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	0,0000000	21,68	0,28
			MO sem LS	H	0,28	LS **	0,00	0,28
			Valor do BDI		0,06			0,34
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,24	0,24
Insumo	00004251 SINAPI	OPERADOR DE JATO ABRASIVO DO JATISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	0,0000000	18,59	0,24
			MO sem LS	H	0,24	LS **	0,00	0,24
			Valor do BDI		0,05			0,29
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,43	0,43
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0244200	0,0000000	17,61	0,43
			MO sem LS	H	0,43	LS **	0,00	0,43
			Valor do BDI		0,10			0,53

Revisão



Data:

Revisão

