



COMPOSIÇÕES ORÇAMENTOS ELETRÔNICOS



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²				BDI Geral: 24,88%	Encargo Social Mensalista: 47,74%	Data: 17/03/2025
Bancos: SINAPI (01/2025) - SETOP (10/2024) - CPOSC/DHU (01/2025) - ORSE (12/2024) - IOPEs (12/2024) - EMOP (02/2025)- SIURB (07/2024) - SCO (01/2025)				BDI Equipam.: 16,86%	Encargo Social Horista: 85,80%	

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
7.4.3	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição		Eletrônico	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA			m²	1.0000000			88,84
Insumo			ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA			UM	1.0000000	84,49%	75,06	75,06
Insumo	252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)			H	0,5950000	10,92%	16,30	9,70
Insumo	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1950000	4,59%	20,92	4,08
					MO sem LS =>	88,84	LS =>	24,88%	MO com LS =>	110,94
					Valor do BDI =>	22,10				
7.4.4	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE			UN	1.0000000			230,25
Insumo		Eletrônico	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE			UN	1.0000000	92,92%	213,95	213,95
Insumo	252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)			H	1.0000000	7,08%	16,30	16,30
					MO sem LS =>	230,25	LS =>	24,88%	MO com LS =>	287,53
					Valor do BDI =>	57,28				
15.1.1	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"			Und	1.0000000			61,98
Insumo		Eletrônico	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"			Und	1.0000000	66,05%	40,94	40,94
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,4130000	18,58%	27,88	11,51
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,4130000	15,01%	22,52	9,30
Insumo	20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)			Und	0,0090000	0,37%	25,40	0,23
					MO sem LS =>	61,98	LS =>	24,88%	MO com LS =>	77,40
					Valor do BDI =>	15,42				
15.3.8	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			LUVA DUPLA PVC 100mm				1.0000000			64,07
Insumo		Eletrônico	LUVA DUPLA PVC 100mm			Und	1.0000000	48,93%	31,35	31,35
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2300000	8,08%	22,52	5,18
Insumo	10073	SETOP	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")			Und	2,0000000	9,33%	2,99	5,98
Insumo	11351	SETOP	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC			Kg	0,0460000	3,09%	43,01	1,98
Insumo	11434	SETOP	LUVA DUPLA PVC ESGOTO 100MM			Und	1.0000000	30,56%	19,58	19,58
					MO sem LS =>	64,07	LS =>	24,88%	MO com LS =>	80,01
					Valor do BDI =>	15,94				
16.1.10	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO				1.0000000			3,74
Insumo		Eletrônico	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO			Und	1.0000000	100,00%	3,74	3,74
					MO sem LS =>	3,74	LS =>	24,88%	MO com LS =>	4,67
					Valor do BDI =>	0,93				
16.1.12	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU				1.0000000			20,81
Insumo		Eletrônico	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU			Und	1.0000000	39,69%	8,26	8,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2500000	28,24%	23,51	5,88
Composição Auxiliar	ED-50362	SETOP	AJUDANTE ELETRICISTA			H	0,2500000	25,02%	20,83	5,21
Insumo	OBRAS SP	INSUMO	Fixador componente A+B; ref. FGG 01 da Gelcam ou equivalente			Kg	0,0200000	7,05%	73,39	1,47
					MO sem LS =>	20,81	LS =>	24,88%	MO com LS =>	25,99
					Valor do BDI =>	5,18				
16.1.13	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			VERGALHAO ACO GALV COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"				1.0000000			16,47
Insumo		Eletrônico	VERGALHAO ACO GALV COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"			M	1.0000000	57,12%	9,41	9,41
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1000000	17,59%	28,98	2,90
Composição Auxiliar	ED-50362	SETOP	AJUDANTE ELETRICISTA			H	0,2000000	25,29%	20,83	4,17
					MO sem LS =>	16,47	LS =>	24,88%	MO com LS =>	20,57
					Valor do BDI =>	4,10				
16.1.51	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO				1.0000000			163,01
Insumo		Eletrônico	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO			Und	1.0000000	90,83%	148,07	148,07
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,3000000	5,33%	28,98	8,69
Composição Auxiliar	ED-50362	SETOP	AJUDANTE ELETRICISTA			H	0,3000000	3,83%	20,83	6,25
					MO sem LS =>	163,01	LS =>	24,88%	MO com LS =>	203,56
					Valor do BDI =>	40,55				
16.1.57	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição			ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA				1.0000000			98,21
Insumo		Eletrônico	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA			M	1.0000000	49,28%	48,40	48,40
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1.0000000	29,51%	28,98	28,98
Composição Auxiliar	ED-50362	SETOP	AJUDANTE ELETRICISTA			H	1.0000000	21,21%	20,83	20,83
					MO sem LS =>	98,21	LS =>	24,88%	MO com LS =>	122,64
					Valor do BDI =>	24,43				

16.1.71										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			43,13	
Insumo		Eletrônico	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A PORCELINE		Und	1,0000000	43,54%	18,78	18,78	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4888889	32,85%	28,98	14,17	
Composição Auxiliar	ED-50362 SETOP		AJUDANTE ELETRICISTA		H	0,4888889	23,61%	20,83	10,18	
					MO sem LS =>	43,13	LS =>	24,88%	MO com LS =>	53,86
					Valor do BDI =>	10,73				
16.1.72										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			32,61	
Insumo		Eletrônico	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA		Und	1,0000000	25,33%	8,26	8,26	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4888889	43,44%	28,98	14,17	
Composição Auxiliar	ED-50362 SETOP		AJUDANTE ELETRICISTA		H	0,4888889	31,23%	20,83	10,18	
					MO sem LS =>	32,61	LS =>	24,88%	MO com LS =>	40,72
					Valor do BDI =>	8,11				
16.1.73										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			279,42	
Insumo		Eletrônico	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK		Und	1,0000000	85,37%	238,53	238,53	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4888889	5,07%	28,98	14,17	
Composição Auxiliar	ED-50362 SETOP		AJUDANTE ELETRICISTA		H	0,4888889	3,64%	20,83	10,18	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4583333	4,69%	28,60	13,11	
Insumo	ED-48307 SETOP		ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO		M³	0,0054540	1,23%	628,98	3,43	
					MO sem LS =>	279,42	LS =>	24,88%	MO com LS =>	348,93
					Valor do BDI =>	69,51				
16.2.5										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			438,84	
Insumo		Eletrônico	LUMINARIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO		Und	1,0000000	100,00%	438,84	438,84	
					MO sem LS =>	438,84	LS =>	24,88%	MO com LS =>	548,00
					Valor do BDI =>	109,16				
17.1.8										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			85,63	
Insumo		Eletrônico	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERMLA VIDRO 150MM 6"		M	1,0000000	87,55%	74,97	74,97	
Composição Auxiliar	ED-50380 SETOP		MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	5,12%	21,91	4,38	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	7,33%	20,92	6,28	
					MO sem LS =>	85,63	LS =>	24,88%	MO com LS =>	106,93
					Valor do BDI =>	21,30				
17.1.9										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			97,17	
Insumo		Eletrônico	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERMLA VIDRO 100MM 4"		Und	1,0000000	89,03%	86,51	86,51	
Composição Auxiliar	ED-50380 SETOP		MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	4,51%	21,91	4,38	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	6,46%	20,92	6,28	
					MO sem LS =>	97,17	LS =>	24,88%	MO com LS =>	121,34
					Valor do BDI =>	24,17				
17.2.1										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			6.325,35	
Insumo		Eletrônico	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3		Und	1,0000000	98,82%	6.250,50	6.250,50	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5000000	0,69%	28,98	43,47	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5000000	0,50%	20,92	31,38	
					MO sem LS =>	6.325,35	LS =>	24,88%	MO com LS =>	7.898,80
					Valor do BDI =>	1.573,45				
17.2.2										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			5.273,30	
Insumo		Eletrônico	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5		Und	1,0000000	98,58%	5.198,45	5.198,45	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5000000	0,82%	28,98	43,47	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5000000	0,60%	20,92	31,38	
					MO sem LS =>	5.273,30	LS =>	24,88%	MO com LS =>	6.585,05
					Valor do BDI =>	1.311,75				
17.2.4										
Código	Banco	Descrição			Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição						1,0000000			280,07	
Insumo		Eletrônico	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A		Und	1,0000000	84,14%	235,66	235,66	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8900000	9,21%	28,98	25,79	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8900000	6,65%	20,92	18,62	
					MO sem LS =>	280,07	LS =>	24,88%	MO com LS =>	349,74
					Valor do BDI =>	69,67				
Documento assinado digitalmente										
 SAULO FABRICIO LAFETA GONCALVES Data: 24/03/2025 12:37:03-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br JOAQUIM NERES XAVIER DIAS:579132346 87 Assinado de forma digital por JOAQUIM NERES XAVIER DIAS:57913234687 Dados: 2025.03.25 08:36:01 -03'00'										
Saulo Fabrício Lafetá Gonçalves - Arquiteto e Urbanista - CAU A47.932-2										
Joaquim Neres Xavier Dias - Prefeito Municipal										