


<div></div>			Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais							
			Illuminacao Publica Entorno CCSH	SINAPI - 04/2025 - Rio Grande do Sul SBC - 04/2025 - Rio Grande do Sul SICRO3 - 01/2025 - Rio Grande do Sul ORSE - 03/2025 - Sergipe SEDOP - 02/2025 - Pará SETOP - 01/2025 - Minas Gerais IOPIES - 02/2025 - Espírito Santo SIURB - 01/2025 - São Paulo SIURB INFRA - 01/2025 - São Paulo SUDECAP - 01/2025 - Minas Gerais CPOS/CDHU - 04/2025 - São Paulo FDE - 01/2025 - São Paulo AGESUL - 01/2025 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 02/2025 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 02/2025 - Goiás EMBASA - 01/2025 - sem encargos CAERN - 01/2025 - Rio Grande do Norte COMPESA - 07/2024 - Pernambuco EMOP - 04/2025 - Rio de Janeiro DERPR - 03/2025 - Paraná SCO - 04/2025 - Rio de Janeiro	25,0%	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.							
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			REDE ELETRICA - ILUMINACAO POSTEAMENTO METALICO									137,710.46	89.55 %
1.1	ILUMP03	PRÓPRIO	POSTE METÁLICO COM BASE FLANGEADA, CIRCULAR, COM 4 LUMINARIAS PÉTALA DE 300W, COM SUPORTE DE TOPO, ALTURA DE 12 METROS, REFERENCIA P01L/4-300W-1200BC INDUSPAR OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16	4,597.51	129.83	5,617.05	5,746.88	2,077.28	89,872.80	91,950.08	59.79 %
1.2	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	16	157.48	18.54	178.31	196.85	296.64	2,852.96	3,149.60	2.05 %
1.3	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	16	36.25	0.68	44.63	45.31	10.88	714.08	724.96	0.47 %
1.4	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2160	4.83	1.36	4.67	6.03	2,937.60	10,087.20	13,024.80	8.47 %
1.5	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	20	159.86	91.47	108.35	199.82	1,829.40	2,167.00	3,996.40	2.60 %
1.6	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	400	21.50	5.34	21.53	26.87	2,136.00	8,612.00	10,748.00	6.99 %
1.7	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16	12.95	3.14	13.04	16.18	50.24	208.64	258.88	0.17 %
1.8	6092	PRÓPRIO	IDR - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - BIPOLAR, IN=25 A, SENSIBILIDADE IΔN=30MA, UE=230VAC, IEC 61008-1. SIEMENS OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16	138.88	14.33	159.27	173.60	229.28	2,548.32	2,777.60	1.81 %
1.9	72309	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 25MM (1"), TIPO LEVE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	165	46.76	23.90	34.55	58.45	3,943.50	5,700.75	9,644.25	6.27 %
1.10	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	21	51.47	25.09	39.24	64.33	526.89	824.04	1,350.93	0.88 %
1.11	2.087	PRÓPRIO	CONECTOR DE COMPRESSÃO TERMINAL OLHAL PARA CABO 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	48	1.42	0.46	1.31	1.77	22.08	62.88	84.96	0.06 %
2			SERVIÇOS COMPLEMENTARES									16,067.71	10.45 %
2.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	32	87.21	44.13	64.88	109.01	1,412.16	2,076.16	3,488.32	2.27 %
2.2	85386	SINAPI	REMOCAO MANUAL DE PAVIMENTACAO	M²	70	25.71	23.18	8.95	32.13	1,622.60	626.50	2,249.10	1.46 %
2.3	101129	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M³	37	20.70	5.49	20.38	25.87	203.13	754.06	957.19	0.62 %
2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M³	37	27.45	22.97	11.34	34.31	849.89	419.58	1,269.47	0.83 %
2.5	00000368	SINAPI	AREIA PARA ATERRO	M³	18	48.50	0.00	60.62	60.62	0.00	1,091.16	1,091.16	0.71 %
2.6	101870	SINAPI	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 10 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS 16 FACES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M²	70	36.46	27.49	18.08	45.57	1,924.30	1,265.60	3,189.90	2.07 %
2.7	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	15	47.76	12.07	47.63	59.70	181.05	714.45	895.50	0.58 %
2.8	85387	SINAPI	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M³	6	77.14	69.54	26.88	96.42	417.24	161.28	578.52	0.38 %
2.9	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M²	85	22.11	3.23	24.40	27.63	274.55	2,074.00	2,348.55	1.53 %
									Totais ->	20.944,71	132.833,46	153.778,17	
									Total sem BDI			123,039.31	
									Total do BDI			30,738.86	
									Total Geral			153,778.17	

NUP: 23081.125987/2024-01

Prioridade: Normal

Memorando de comunicação entre unidades administrativas

010 - Organização e Funcionamento

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
36	Memorando de unidade administrativa (063.2)	Iluminacao_Publica_Entorno_CCSH_Sintetico_com_Vvalor_da_Mao_de_Obra_e_Material_assinado.pdf

Assinaturas

23/06/2025 11:02:15

ANDRE EMILIO FOLETTO (Engenheiro-Area (Ativo))

01.11.03.00.0.0 - COORDENADORIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO AMBIENTAL E URBANO - COPA-PROINFRA

Código Verificador: 5815876

Código CRC: 8cc5d91a

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>

