

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA
CNPJ: 88.488.366/0001-00



Obra
ENTRADA LOTEAMENTO OURO VERDE (PROJETO BÁSICO)

Bancos
SINAPI - 01/2023 - Rio Grande do Sul
SBC - 03/2023 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 10/2022 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
24,99%

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	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3	404,14	65,83	439,30	505,13	197,49	1.317,90	1.515,39	5,08 %
1.1	EPMSM017 101658	Próprio	BC_11 - BASE CONCRETADA PARA POSTE	m³	2	407,13	55,51	453,36	508,87	111,02	906,72	1.017,74	3,42 %
1.2		SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	5	807,39	19,69	989,46	1.009,15	98,45	4.947,30	5.045,75	16,93 %
1.3	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	5	45,38	0,84	55,88	56,72	4,20	279,40	283,60	0,95 %
1.4	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 2 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	5	158,48	41,73	156,35	198,08	208,65	781,75	990,40	3,32 %
1.5	3290	ORSE	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	8	94,52	45,93	72,21	118,14	367,44	577,68	945,12	3,17 %
1.6	3342	ORSE	Fornecimento de cabo multiplexado para rede 2x1x16+16mm2	m	110	9,20	0,00	11,49	11,49	0,00	1.263,90	1.263,90	4,24 %
1.7	PMSM0184	Próprio	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO 5, PADRÃO C8 CONFORME CPFL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	613,11	122,73	643,59	766,32	122,73	643,59	766,32	2,57 %
1.8	101539	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 2 ESTRIBOS E 2 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	5	86,99	22,40	86,32	108,72	112,00	431,60	543,60	1,82 %
1.9	73783/014	SINAPI	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4	2.473,94	196,36	2.895,81	3.092,17	785,44	11.583,24	12.368,68	41,50 %
2			ADMINISTRAÇÃO E PROJETO EXECUTIVO									5.061,20	16,98 %
2.1	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	107,70	132,19	2,42	134,61	3.172,56	58,08	3.230,64	10,84 %
2.2	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	38,90	46,16	2,46	48,62	738,56	39,36	777,92	2,61 %
2.3	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	33,11	34,49	6,89	41,38	827,76	165,36	993,12	3,33 %
2.4	30.02.55	EMBASA	PLOTAGEM EM PAPEL POLIESTER A4	UN	48	1,00	0,00	1,24	1,24	0,00	59,52	59,52	0,20 %

Totais -> 6.746,30 23.055,40 29.801,70

Total sem BDI 23.844,75
Total do BDI 5.956,95
Total Geral 29.801,70

Santa Maria,30 de março de 2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA
CNPJ: 88.488.366/0001-00

Cezar Augusto Bastianello Vaz
Engenheiro Eletricista