

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO SUL
CNPJ: 76.021.450/0001-22



Obra
MEU CAMPINHO - ESTIVA

Bancos
SINAPI - 11/2024 - Paraná
ORSE - 10/2024 - Sergipe
DERPR - 04/2024 - Paraná

B.D.I.
23,8%

Encargos Sociais
Não Desonerado

ORÇAMENTO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			IMPLANTAÇÃO					51.273,96	16,68 %
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					37.556,67	12,21 %
1.1.1	104895	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²	6	753,32	932,61	5.595,66	1,82 %
1.1.2	104893	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²	6	1.283,94	1.589,52	9.537,12	3,10 %
1.1.4	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,88	469,67	581,45	1.674,58	0,54 %
1.1.5	98529	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1	94,40	116,87	116,87	0,04 %
1.1.6	98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1	153,08	189,51	189,51	0,06 %
1.1.7	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	111,54	93,08	115,23	12.852,75	4,18 %
1.1.8	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	6	1.021,83	1.265,03	7.590,18	2,47 %
1.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					13.717,29	4,46 %
1.2.1	C225	Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO	m³	166,25	50,49	62,51	10.392,29	3,38 %
1.2.2	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	831,25	3,23	4,00	3.325,00	1,08 %
2			MEU CAMPINHO - MODELO PADRÃO					256.192,03	83,32 %
2.1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					26.647,50	8,67 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO SUL
CNPJ: 76.021.450/0001-22

2.1.1	B-05	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - EQUIPE DE APOIO - OBRAS	MÊS	6	3.587,44	4.441,25	26.647,50	8,67 %
2.2			DRENAGEM					28.027,47	9,12 %
2.2.1	102712	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	m²	324	9,72	12,03	3.897,72	1,27 %
2.2.2	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9	270,20	334,51	3.010,59	0,98 %
2.2.3	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1	498,43	617,06	617,06	0,20 %
2.2.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	36,09	110,84	137,22	4.952,27	1,61 %
2.2.5	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	18,8	67,21	83,21	1.564,35	0,51 %
2.2.6	102689	SINAPI	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	107,07	105,51	130,62	13.985,48	4,55 %
2.3			ESTRUTURA					83.535,17	27,17 %
2.3.1	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M³) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	167,4	16,93	20,96	3.508,70	1,14 %
2.3.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	837	0,91	1,13	945,81	0,31 %
2.3.3	C208	Próprio	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, EXTENSÃO DE 13M, INCLUSO ASSENTAMENTO	UN	12	1.616,24	2.000,91	24.010,92	7,81 %
2.3.4	C209	Próprio	CABOS DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F, INCLUSO INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	M	455,84	33,38	41,32	18.835,31	6,13 %
2.3.5	C223	Próprio	PORTÃO EM TUBOS DE 2 1/2" GALVANIZADOS INTERNAMENTE NAS SUAS PAREDES COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, MALHA 2", FIO 12, NA DIMENSÃO DE 1,00 X 2,10M, DOTADO DE TRANCA E CADEADO	UN	1	1.570,71	1.944,54	1.944,54	0,63 %
2.3.6	C224	Próprio	REDE DE POLIETILENO - MALHA 10CM X 10CM - FIO 3 MM	m²	1506,99	15,58	19,29	29.069,84	9,45 %
2.3.8	B-17	Próprio	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA.	M	113,95	37,00	45,81	5.220,05	1,70 %
2.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					20.091,35	6,53 %
2.4.1	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	96,05	27,29	33,79	3.245,53	1,06 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO SUL
CNPJ: 76.021.450/0001-22

2.4.2	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	73,47	15,01	18,58	1.365,07	0,44 %
2.4.3	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	314,5	7,71	9,54	3.000,33	0,98 %
2.4.4	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	9	229,95	284,68	2.562,12	0,83 %
2.4.5	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1	36,69	45,42	45,42	0,01 %
2.4.6	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	6,5	110,84	137,22	891,93	0,29 %
2.4.7	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	6,5	67,21	83,21	540,87	0,18 %
2.4.8	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	354,81	439,25	439,25	0,14 %
2.4.9	101505	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1	2.035,20	2.519,58	2.519,58	0,82 %
2.4.10	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	65,36	80,92	161,84	0,05 %
2.4.11	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	82,43	102,05	102,05	0,03 %
2.4.12	12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	24	175,60	217,39	5.217,36	1,70 %
2.5			PAVIMENTO					79.747,73	25,94 %
2.5.1	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	86,4	151,47	187,52	16.201,73	5,27 %
2.5.2	4908	ORSE	Pó de pedra	m³	36	171,02	211,72	7.621,92	2,48 %
2.5.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,13	110,84	137,22	17,84	0,01 %
2.5.4	10042	ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m²	720	61,90	76,63	55.173,60	17,94 %
2.5.5	2459	ORSE	Demarcação de campo de futebol com utilização de cal	m	152	3,89	4,82	732,64	0,24 %
2.6			EQUIPAMENTOS					16.476,37	5,36 %
2.6.1	7945	ORSE	Banco de reserva (Búrica) para campo de futebol com cobertura - 2,41x1,5x4m - 8 lugares - Physicus ou similar	un	2	4.830,00	5.979,54	11.959,08	3,89 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO SUL
CNPJ: 76.021.450/0001-22

2.6.2	2431	ORSE	Trave para futebol de campo	par	1	3.648,86	4.517,29	4.517,29	1,47 %
2.7			SERVIÇOS FINAIS					1.666,44	0,54 %
2.7.1	C129	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	720	1,40	1,73	1.245,60	0,41 %
2.7.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	36	9,44	11,69	420,84	0,14 %

Total sem BDI	248.356,95
Total do BDI	59.109,04
Total Geral	307.465,99

GUILHERME DISTEFANO SANTOS
ARQUITETO E URBANISTA - CAU A70.153-0