



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ - RS

PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE CUSTOS PARA REFORMA - PRAÇA PADRE ALOISIO JORGE STEFFENS

RUA ADÃO VIEIRA - LOT. MORADA DO VALE - SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ/RS

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR MATERIAL (R\$)	VALOR MÃO-DE-OBRA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	CP1	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	mês	1,00	862,21	1077,77	538,89	538,88	1.077,77
1.2	103689	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS - placa 1,20x0,60m	M²	0,72	495,57	619,46	223,01	223,00	446,01
Subtotal								761,90	761,88	1.523,78
2			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELA PROTETORA							
2.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
2.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	11,30	98,22	122,78	693,71	693,70	1.387,41
2.1.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	11,30	84,73	105,91	598,39	598,39	1.196,78
2.1.3	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	106,00	8,01	10,01	530,53	530,53	1.061,06
2.1.4	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	100,00	11,55	14,44	722,00	722,00	1.444,00
2.1.5	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	unid	4,00	632,26	790,33	1.580,66	1.580,66	3.161,32
2.1.6	5044	INSUMOS	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	unid	4,00	1.169,10	1.461,38	2.922,76	2.922,76	5.845,52
2.1.7	ORÇ1	ORÇAMENTO	REFLETORES 400W; 6.000K	unid	7,00	92,22	115,28	403,48	403,48	806,96
2.2			TELA PROTETORA							
2.2.1	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	29,66	37,08	92,70	92,70	185,40
2.2.2	43130	INSUMOS	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,72	20,99	26,24	9,45	9,44	18,89
2.2.3	10933	INSUMOS	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	M²	15,00	25,92	32,40	243,00	243,00	486,00
Subtotal								7.796,68	7.796,67	15.593,35
3			PLAYGROUND							
3.1	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	24,00	29,23	36,54	438,48	438,48	876,96
3.2	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	24,00	25,73	32,16	385,92	385,92	771,84
3.3	40568	INSUMOS	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Kg	3,00	14,27	17,84	26,76	26,76	53,52
3.4	2794	INSUMOS	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 25 A 29 CM, H = 6,50 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,55	242,92	303,65	994,45	994,46	1.988,91
3.5	4119	INSUMOS	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,10	91,57	114,46	120,18	120,19	240,37
3.6	4115	INSUMOS	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,65	45,34	56,68	46,76	46,76	93,52
3.7	37453	INSUMOS	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	2,00	112,82	141,03	141,03	141,03	282,06
3.8	3322	INSUMOS	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M²	15,00	26,95	33,69	252,68	252,67	505,35
3.9	35274	INSUMOS	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,20	47,69	59,61	125,18	125,18	250,36
3.10	3992	INSUMOS	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	18,50	29,07	36,34	336,15	336,14	672,29
3.11	3777	INSUMOS	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M²	2,56	1,95	2,44	3,12	3,13	6,25
Subtotal								2.870,71	2.870,71	5.741,42
4			PINTURAS PLAYGROUND, ACADEMIA AO AR LIVRE E QUIOSQUE							
4.1	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	31,59	39,49	473,88	473,88	947,76
4.2	7292	INSUMOS	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	3,00	40,25	50,31	75,47	75,46	150,93
4.3	10478	INSUMOS	VERNIZ A BASE RESINA ALQUIDICA COM POLIURETANO PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	7,92	44,46	55,58	220,10	220,09	440,19
4.4	35693	INSUMOS	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	8,00	13,89	17,36	69,44	69,44	138,88
4.5	626	INSUMOS	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	7,00	22,23	27,79	97,27	97,26	194,53
Subtotal								936,16	936,13	1.872,29
Valor TOTAL com BDI								12.365,45	12.365,40	24.730,85

VALORES DE REFERÊNCIA: TABELA SINAPI MARÇO/2026 NÃO DESONERADO E SICRO 01/2026.

São Sebastião do Cai, 04 de maio de 2026.

RESPONSÁVEL TÉCNICO