

Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Amparo
Estado de Minas Gerais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS							
PREFEITURA: MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO AMPARO					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: COBERTURA DA ARQUIBANCADA DO CAMPO DE S.S.E.					DATA: 29/10/2025		
LOCAL: COMUNIDADE DE SÃO SEBASTIÃO DA ESTRELA - SANTO ANTONIO DO AMPARO/MG				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: REGIÃO CENTRAL/ JULHO 2025				() DIRETA	(X) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS					LDI 25,09%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1.0		Serviços Preliminares					8.417,06
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	2,00	R\$ 275,01	344,01	688,02
1.2	ED-50275	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE VINTE UM (21) ATÉ CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	UN	26,00	R\$ 69,89	87,43	2.273,06
1.4	CO-27428	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	PR-A1	2,00	R\$ 2.180,82	2.727,99	5.455,98
2.0		Terraplanagem/ Trabalhos em terra *1					1.015,16
2.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,5M	m³	6,25	R\$ 77,29	96,68	604,26
2.2	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	m³	4,25	R\$ 77,29	96,68	410,90
3.0		Fundação					19.201,54
3.2	ED-49797	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO , COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m³	8,23	R\$ 696,70	871,50	7.172,46
3.4	ED-29802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3	6,16	R\$ 84,04	105,13	647,57
3.5	ED-48298	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	kg	650,00	R\$ 14,00	17,51	11.381,50
4.0		Coberturas					71.486,81
4.1	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	kg	1473,12	R\$ 26,52	33,17	48.863,39
4.2	ED-48428	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	184,41	R\$ 98,07	122,68	22.623,42
5.0		Pintura					5.121,21
5.2	ED-50492	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	184,15	R\$ 22,23	27,81	5.121,21
6.0		Instalações Elétricas					2.890,18
6.1	ED-50228	PONTO PARA UMA (1) LUMINÁRIA,COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	uni.	5,00	R\$ 153,86	192,46	962,32

6.2	ED-14179	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC, PARA 8 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA, EXCLUSIVE BARRAMENTO DE FASE	uni.	1,00	R\$ 113,13	141,51	141,51
6.3	ED-34462	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	uni.	1,00	R\$ 16,40	20,51	20,51
6.4	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V	m	200,00	R\$ 4,60	5,75	1.150,83
6.5	ED-13354	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE SUPORTE GALVANIZADA E GLOBO LEITOSO COMPLETA, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	uni.	5,00	R\$ 98,33	123,00	615,00
7.0		Limpeza Geral					1.916,43
7.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m²	184,14	8,32	10,41	1.916,43
TOTAL GERAL DA OBRA							110.048,39

Raul Alves dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 233.645