

PLANILHA ORÇAMENTARIA DA COBERTURA DA CAIXA DE AGUA E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. c/ BDI 50%	VALOR TOTAL
1	COBERTURA E MELHORIAS NA INSTALAÇÃO DE PRTEVENÇÃO DE INCÊNDIO DO PARQUE DE EXPOSIÇÕES.				-
1.1	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 0 À 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	33,44	116,40	3.892,42
1.2	COBERTURA EM TELHA EM ALUZINCO TRAPÉZIO 25 (T25) e=0,50mm, INCLUSIVE CUMEEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	33,44	42,30	1.414,51
1.3	FECHAMENTO DE OITÃO E LATERAIS COM TELHA ALUZINCO TRAPÉZIO 25 (T25), e=0,50 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	24,72	38,25	945,54
1.4	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N.24, CORTE MÍNIMO DE 25CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	13,16	58,00	763,28
1.5	INSTALAÇÃO DE PADRÃO (COPEL) DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA 3X50A, MEDIÇÃO EM POSTE E SAÍDA SUBTERRÂNEA.	UD	1,00	1725,00	1.725,00
1.6	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATE 0,50M	M3	9,00	28,00	252,00
1.7	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	9,00	35,20	316,80
1.8	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	39,00	6,70	261,30
1.9	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	144,00	5,70	820,80
1.10	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	1,00	47,00	47,00
1.11	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	1,00	77,00	77,00
1.12	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UD	4,00	165,00	660,00

1.13	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	38,08	22,75	866,32
1.14	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UD	2,00	22,75	45,50
1.15	CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO PARA CABOS CRUZADOS 35MM2	UD	4,00	22,75	91,00
1.16	TERMINAL AÉREO H=25CM COBREADO	UD	2,00	22,75	45,50
1.17	PRESILHA PARA CABO DE COBRE NÚ, COM REBITE POP	UD	8,00	22,75	182,00
1.18	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	14,55	87,30
1.19	ESCADA TIPO MARINHEIRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00	135,00	675,00
1.20	PLATAFORMA (150CMX70CM) EM CHAPA DE AÇO E=2MM, FIXADA COM MÃO FRANCESA EM VIGA "U" 50X75X50 NA CHAPA 11, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	1,00	438,00	438,00
1.21	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M2	2,64	309,00	815,76
1.22	RETIRADA DE COTOVELO EM AÇO GALVANIZADO DE 3"	UD	1,00	54,00	54,00
1.23	TE DE AÇO GALVANIZADO 3" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	1,00	135,00	135,00
1.24	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2.1/2" (65MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7,00	155,00	1.085,00
1.25	ADAPTADOR DE AÇO GALVANIZADO DE 3" X 2.1/2"	UD	1,00	98,00	98,00
1.26	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	1,00	275,00	275,00
1.27	TE DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	1,00	118,00	118,00
1.28	REGISTRO/VALVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	1,00	248,00	248,00
					-
TOTAL					R\$ 16.435,03

Obs.

Para melhor avaliar a planilha de orçamento é fundamental a leitura do memorial descritivo.