

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Item	Sinapi	Serviços	Unid.	Quant.	Valor Unitário	Preço (R\$) Valor unit. + BDI	Valor Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Composição	Instalação provisória de luz e força para obra	un	1,00	R\$ 3.639,73	R\$ 4.688,70	R\$ 4.688,70
1.2	SEDOP 011340	Placas de obra em lona com plotagem de gráfica, dim 3,00x2,00m - 1 unidade	m²	6,00	R\$ 173,48	R\$ 223,48	R\$ 1.340,88
1.3	SBC 012057	Container escritorio 6,05x2,44x2,57 com acabamento térmico-escritório c/sanitário	mês	6,00	R\$ 890,00	R\$ 1.146,50	R\$ 6.879,00
1.4	Composição	Administração local	mês	6,00	R\$ 26.990,32	R\$ 34.768,93	R\$ 208.613,58
1.5	Composição	Mobilização e desmobilização de container, instalação e transporte (munck)	und	2,00	R\$ 1.968,48	R\$ 2.535,80	R\$ 5.071,60
TOTAL DO ITEM 1							R\$ 226.593,76
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
2.1	Composição	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores, de embutir, Fabricado em pvc antichamas, com barramento de terra e Neutro, porta branca, dimensões 250x344,6x78,7mm.	un	1,00	R\$ 86,82	R\$ 111,84	R\$ 111,84
2.2	Composição	Eletroduto flexível corrugado pead dn 40 mm (1 1/4"), Conforme nbr15715	m	300,00	R\$ 22,98	R\$ 29,60	R\$ 8.880,00
2.3	Composição	Fornecimento e instalação de cabo 6 mm²	m	5126,35	R\$ 24,65	R\$ 31,75	R\$ 162.761,61
2.4	Composição	Dps - disjuntor de proteção contra surtos, monopolar, Tensão nominal de operação uo 127/220v, máxima tensão De operação continua uc= 275 v, corrente de descarga Máxima= 40ka, fixação em trilho din 35mm	un	2,00	R\$ 361,79	R\$ 466,06	R\$ 932,12

PLANILHA DE ORÇAMENTO

2.5	Composição	Mini disjuntor bipolar 50a curva c, conforme abnt nbr nm 60898, encaixe perfil	un	2,00	R\$ 106,79	R\$ 137,57	R\$ 275,14
TOTAL DO ITEM 2							R\$ 172.960,71
3	PINTURA						
3.1	102491	Fornecimento e aplicação de pintura em piso cimentado, duas demãos (caixas de balizamento), cor cinza chumbo	m²	104,00	R\$ 15,17	R\$ 19,54	R\$ 2.032,16
TOTAL DO ITEM 3							R\$ 2.032,16
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
4.1	Composição	Fornecimento e colocação de placa de inauguração da obra em alumínio, dimensões 40 x 60 cm	un	1,00	R\$ 682,65	R\$ 879,39	R\$ 879,39
TOTAL DO ITEM 4							R\$ 879,39
5	BALIZAMENTO DA PISTA DE POUSO/DECOLAGEM E TAXIAMENTO						
5.1	Composição	Fornecimento e instalação de junta de borracha tamanho grande	un	104,00	R\$ 38,09	R\$ 49,07	R\$ 5.103,28
5.2	Composição	Fornecimento e instalação de parafuso sextavado INOX 3/8" x 3/4" com arruela lisa	un	624,00	R\$ 17,43	R\$ 22,45	R\$ 14.008,80
5.3	Composição	Fornecimento e instalação de balizador metálico com iluminação em LED AMARELO/CLARO	un	44,00	R\$ 2.470,52	R\$ 3.182,52	R\$ 140.030,88
5.4	Composição	Fornecimento e instalação de balizador metálico com iluminação em LED AZUL	un	18,00	R\$ 2.470,52	R\$ 3.182,52	R\$ 57.285,36
5.5	Composição	Fornecimento e instalação de balizador metálico com iluminação em LED CLARO	un	26,00	R\$ 2.470,52	R\$ 3.182,52	R\$ 82.745,52
5.6	Composição	Fornecimento e instalação de balizador metálico com iluminação em LED VERDE/VERMELHO	un	16,00	R\$ 2.470,52	R\$ 3.182,52	R\$ 50.920,32
5.7	Composição	Fornecimento e instalação de lâmpada de LED 5W	un	104,00	R\$ 198,82	R\$ 256,12	R\$ 26.636,48

PLANILHA DE ORÇAMENTO

5.8	Composição	Fornecimento e instalação de RACK controlador de acionamento e sistema Nobreak Senoidal – Baterias – Painel de Comando	un	1,00	R\$ 137.959,92	R\$ 177.719,97	R\$ 177.719,97
5.9	Composição	Execução e instalação do farol de aeródromo em LED Hipower	cj.	1,00	R\$ 50.044,72	R\$ 64.467,61	R\$ 64.467,61
5.10	Composição	Execução e instalação indicador de direção do vento(Biruta iluminada)	cj.	1,00	R\$ 22.184,68	R\$ 28.578,30	R\$ 28.578,30
5.11	Composição	Execução e instalação da iluminação do pátio de aeronaves	cj.	1,00	R\$ 134.141,60	R\$ 172.801,21	R\$ 172.801,21
5.12	Composição	Testes e ajustes de operacionalidade local dos sistemas	un.	1,00	R\$ 11.176,05	R\$ 14.396,99	R\$ 14.396,99
5.13	Composição	PROJETO EXECUTIVO (AS-BUILT)	un.	1,00	R\$ 4.191,56	R\$ 5.399,57	R\$ 5.399,57
TOTAL DO ITEM 5							R\$ 840.094,29
TOTAL GERAL DA PLANILHA							R\$ 1.242.560,31