

ORÇAMENTO ESTIMATIVO DE OBRA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CATARINENSE

OBRA: CENTRO DE TREINAMENTO CÃO-GUIA - MATERNIDADE

LDI:23,96%

Área Construída: 108,67m² (2014,18m²)

Local: IFAM Campus Mnaus Zona Leste

Resp. Técnico: Antonio Oliveira

ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	CUSTO		TOTAL
					CUSTO UNIT.	CUSTO parcial	
1.0	COBERTURA						1.051,49
1.1	72104	Coroa em chapa de aço galvanizado nº24 com pingadeira	m	17,89	28,71	513,66	
1.2	72104	Calha em chapa de aço galvanizado nº24, desenvolvimento 33cm	m	6,40	28,71	183,77	
1.3	72106	Rufo em chapa de aço galvanizado nº24, desenvolvimento 16cm	m	17,89	19,79	354,07	
2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						5.298,81
2.1	comp 09	Entrada de energia elétrica	und	1,00	5.298,81	5.298,81	
3.0	INSTALAÇÕES DE LÓGICA E TELEFONE						797,51
3.1	73613	Eletroduto PVC Rígido 3/4 "	m	30,00	7,70	230,89	
3.2	72335	Moldura para conector RJ45 Simples	unid.	1,00	3,15	3,15	
3.3	comp13	Moldura para conector telefone Simples	unid.	1,00	2,49	2,49	
3.4	74052/001	Quadro de distribuição para telefone nº4 (60x60x12 cm) em chapa metálica, padrão telebras , fornecimento e instalação	unid.	1,00	209,90	209,90	
3.5	73768/014	Cabo telefonico CCI-50 6 pares (uso interno) - Fornecimento e instalação	m	60,30	3,35	202,23	
3.6	comp14	Cabo par trançado UTP cat 5e	m	60,30	2,36	142,54	
3.7	72335	Caixa passagem PVC 2 x 4"	unid.	2,00	3,15	6,30	
4.0	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						249,26
4.1	40777	Caixa sinf. Mont. c/ grelha e porta grelha150 x 185 x 75 mm	unid.	1,00	35,56	35,56	
4.2	84086	Peitoril em granilite pre moldado assentado com argamassa, cimento e areia 1:3	m	1,65	43,25	71,37	
4.3	74159/001	Soleira em ardósia assentada com argamassa de cimento e areia - com 10%	m	7,26	14,63	106,21	
4.4	72711	Registro de gaveta 25mm c/canopla	unid.	1,00	36,12	36,12	
5.0	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO						373,41
5.1	73775/001	Extintor de pó químico 4 Kg com suporte para fixação na parede, instalado	unid.	1,00	151,49	151,49	
5.2	73916/003	Placa de saída autônoma 1 face luminosa, instalada	unid.	1,00	41,28	41,28	
5.3	comp29	Sistema de Iluminação de Emergência , Bloco autônomo PL 9W, instalada	unid.	1,00	180,63	180,63	
6.0	VIDROS						329,29
6.1	72116	P16 - Vidro liso comum transparente, espessura 3mm	m²	2,16	83,15	179,61	
6.2	72116	J2 - Vidro liso comum transparente, espessura 3mm	m²	1,80	83,15	149,68	
7.0	PINTURA						6.432,16
7.1	73751/001	Fundo selador PVA ambientes internos, uma demão	m²	234,00	3,17	742,72	
7.2	6067	Pintura com tinta esmalte em ferro,duas demãos, inclusive uma demão de zarcão	m²	62,56	24,08	1.506,58	
7.3	73954/001	Pintura latex acrílica ambientes internos/externos, três demãos	m²	234,00	9,28	2172,05	
7.4	88497	Emassamento com massa latex acrílica duas demãos	m²	234,00	8,59	2010,81	
						Total PARCIAL	14.531,92
						BDI (23,96%)	3.481,85
						Total	18.013,76