

ORÇAMENTO ESTIMATIVO DE OBRA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CATARINENSE

OBRA: CENTRO DE TREINAMENTO CÃO-GUIA - CLÍNICA

LDI: 23,96%

Área Construída: 168,36m² (2014,18m²)

Local: IFAM Campus Mnaus Zona Leste

Resp. Técnico: Antonio Oliveira

ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	CUSTO UNIT.	CUSTO parcial	TOTAL
1.0	ESQUADRIAS						1.624,85
1.1	74046/002	Targeta tipo livre/ocupado para porta de banheiro	unid.	4,00	32,18	128,71	
1.2	84086	Peitoril em granilite pre moldado assentado com argamassa, cimento e areia 1:3	m	24,20	43,25	1.046,72	
1.3	74159/001	Soleira em ardósia assentada com argamassa de cimento e areia - com 10%	m	19,80	14,63	289,67	
1.2	comp05	Janela de alumínio articulada (tipo camarão), série 25, com vedação, 0,60x0,90m	m²	0,54	295,83	159,75	
2.0	COBERTURA						1.013,97
2.1	72104	Coroa em chapa de aço galvanizado nº24 com pingadeira	m	20,90	28,71	600,23	
2.2	72106	Rufo em chapa de aço galvanizado nº24, desenvolvimento 16cm	m	20,90	19,79	413,74	
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						8.091,87
3.1	comp 09	Entrada de energia elétrica	und	1,00	5.298,81	5.298,81	
3.2	73953/006	Luminárias fluorescentes 2X40w C/ reator e lampada	unid.	27,00	90,03	2430,81	
3.3	cotação	Luminárias fluorescente compacta 26w C/ lampada	unid.	6,00	40,71	244,24	
3.4	9535	Chuveiro elétrico 4500w	unid.	2,00	59,01	118,01	
4.0	INSTALAÇÕES DE LÓGICA E TELEFONE						1.793,99
4.1	73613	Eletroduto PVC Rígido 3/4 "	m	116,20	7,70	894,30	
4.2	72335	Moldura para conector RJ45 Simples	unid.	4,00	3,15	12,60	
4.3	comp13	Moldura para conector telefone Simples	unid.	4,00	2,49	9,96	
4.4	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	
4.5	73768/014	Cabo telefonico CCI-50 6 pares (uso interno) - Fornecimento e instalação)	m	89,39	3,35	299,80	
4.6	comp14	Cabo par trançado UTP cat 5e	m	139,44	2,36	329,61	
4.7	72335	Caixa passagem PVC 2 x 4"	unid.	12,00	3,15	37,81	
5.0	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						333,16
5.1	74090/002	Drenos para Ar condicionado conforme projeto	m	25,05	13,30	333,16	
6.0	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO						1.288,71
6.1	73775/001	Extintor de pó químico 4 Kg com suporte para fixação na parede, instalado	unid.	2,00	151,49	302,98	
6.2	73916/003	Placa de saída autônoma 1 face luminosa, instalada	unid.	2,00	41,28	82,56	
6.3	comp29	Sistema de Iluminação de Emergência , Bloco autônomo PL 9W, instalada	unid.	5,00	180,63	903,17	
7.0	REVESTIMENTOS						3.150,80
7.1	5974	Chapisco em paredes traço 1:4 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo mecânico	m²	2,00	4,48	8,96	
7.2	5975	Chapisco em tetos traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo mecânico	m²	2,00	8,25	16,51	
7.3	5982	Emboço paulista (massa única) em tetos traço 1:2:11 (cimento, cal e areia), espessura 1,5cm, preparo mecânico.	m²	2,00	19,75	39,51	
7.4	5992	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:11 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecânico	m²	2,00	27,56	55,11	
7.5	73925/002	Azulejo 1ª 15x15cm fixado argamassa colante, rejuntamento com cimento branco - com 10%	m²	2,00	34,65	69,30	
7.6	72185	Piso vinílico semiflexível padrão liso, espessura 2mm, fixado com cola - com 10%	m²	61,85	47,88	2961,41	
8.0	PINTURA						39.303,90
8.1	73751/001	Fundo selador PVA ambientes internos, uma demão	m²	481,86	3,17	1529,42	
8.2	73954/001	Pintura latex acrílica ambientes internos/externos, três demãos	m²	479,86	9,28	4454,19	
8.3	79460	Pintura epoxi	m²	516,65	24,02	12407,45	
8.4	79462	Emassamento epoxi	m²	516,65	30,76	15891,76	

ORÇAMENTO ESTIMATIVO DE OBRA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CATARINENSE

OBRA: CENTRO DE TREINAMENTO CÃO-GUIA - CLÍNICA

LDI: 23,96%

Área Construída: 168,36m² (2014,18m²)

Local: IFAM Campus Mnaus Zona Leste

Resp. Técnico: Antonio Oliveira

ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.			TOTAL
					CUSTO UNIT.	CUSTO parcial	
8.5	88497	Emassamento com massa latex acrílica duas demãos	m²	481,86	8,59	4140,73	
8.6	6082	Pintura em verniz sintético brilhante em madeira, três demãos	m²	80,50	10,94	880,35	
9.0	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA						327,33
9.1	9537	Limpeza final da obra	m²	168,36	1,94	327,33	
						Total PARCIAL	56.928,58
						BDI (23,96%)	13.640,09
						Total	70.568,67