



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAMBEIRO

SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO

Rua Cel João Franco de Camargo 80 - (12) 3978-2617 - obras@jambeiro.sp.gov.br

### Planilha Orçamentária

**Obra:** Iluminação e Alarme de Emergência - Ginásio Poliesportivo "Carlão" e Associação Atlética Jambeirense

**Local:** Rua Antônio de Castro Leite, nº 180 / Rua Major Gurgel, nº 115 - Centro - Jambeiro / SP

**Data:** 11 de agosto de 2025

**Base** CDHU - Boletim Referencial de custos - Versão 198 -Vigência junho/2025

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Valor Total	Valor Total com BDI
<b>1</b>	<b>Combate a incêndio - Iluminação</b>							
1.1	CDHU	50.05.072	Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas	unidade	27,00	R\$ 102,05	R\$ 2.755,35	R\$ 3.306,42
<b>Total item 1</b>							<b>R\$ 2.755,35</b>	<b>R\$ 3.306,42</b>
<b>2</b>	<b>Combate a incêndio - Alarme</b>							
2.1	CDHU	50.05.400	Sirene eletrônica em caixa metálica de 4 x 4	UN	5,00	R\$ 134,18	R\$ 670,90	R\$ 805,08
2.2	CDHU	50.01.090	Botoneira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebravidro	UN	5,00	R\$ 82,60	R\$ 413,00	R\$ 495,60
2.3	CDHU	50.05.270	Central de detecção e alarme de incêndio completa, autonomia de 1 hora para 12 laços, 220 V/12 V	UN	1,00	R\$ 828,35	R\$ 828,35	R\$ 994,02
<b>Total item 2</b>							<b>R\$ 1.912,25</b>	<b>R\$ 2.294,70</b>
<b>3</b>	<b>Infraestrutura Elétrica</b>							
3.1	CDHU	39.21.010	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	830,00	R\$ 2,73	R\$ 2.265,90	R\$ 2.719,08
3.2	CDHU	39.21.040	Cabo de cobre flexível de 6 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	10,00	R\$ 6,60	R\$ 66,00	R\$ 79,20
3.3	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	M	415,00	R\$ 32,36	R\$ 13.429,40	R\$ 16.115,28
3.4	CDHU	40.06.510	Condulete em PVC de 1' - com tampa	CJ	44,00	R\$ 43,60	R\$ 1.918,40	R\$ 2.302,08
3.5	CDHU	37.04.250	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00	R\$ 635,82	R\$ 1.271,64	R\$ 1.525,97
3.6	CDHU	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	4,00	R\$ 168,74	R\$ 674,96	R\$ 809,95
3.7	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00	R\$ 27,34	R\$ 546,80	R\$ 656,16
<b>Total item 3</b>							<b>R\$ 20.173,10</b>	<b>R\$ 24.207,72</b>
<b>Total sem BDI</b>							<b>R\$ 24.840,70</b>	
<b>BDI (20 %)</b>							<b>R\$ 4.968,14</b>	
<b>Total com BDI</b>							<b>R\$ 29.808,84</b>	

CÉLIA REGINA ALVES DA SILVA

CREA/SP 5070082538

Secretária Municipal de Obras e Planejamento