

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Prefeitura Municipal de Cedral

Obra: COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA

Local: AV. HEITOR LUCATO ESQ/ RUA ARTHUR MARINELLI - Município de Cedral/Sp.

Base do Boletim adotado: CDHU - 199 / Maio de 2025

BDI - 15,00%

Item	Fonte de Serviço	Código Serviços	Descrição dos Serviços	Un. de Medida	Quant.	Preço Unit. (sem BDI)	Preço Unit. (com BDI)	Valor Total (R\$)
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.956,92
1.1	CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M2	6,00	428,54	492,82	R\$ 2.956,92
2.0 - RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								R\$ 423,12
2.1	CDHU	03.02.020	Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento	M3	3,00	122,64	141,04	R\$ 423,12
3.0 - FUNDAÇÕES								R\$ 28.431,02
3.1 ESCAVAÇÕES								
3.1.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	6,00	11,86	13,64	R\$ 81,84
3.2 ESTRUTURA DA FUNDAÇÃO								
3.2.1	CDHU	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	192,00	79,83	91,80	R\$ 17.625,60
3.2.2	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	528,79	9,86	11,34	R\$ 5.996,48
3.2.3	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	6,00	512,70	589,61	R\$ 3.537,66
3.2.4	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	6,00	172,38	198,24	R\$ 1.189,44
4.0 - ESTRUTURA METÁLICA								R\$ 490.481,16
4.1 ESTRUTURA DE AÇO								
4.1.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	12.921,00	28,55	32,83	R\$ 424.196,43
4.1.2	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	12.921,00	4,46	5,13	R\$ 66.284,73
5.0 - COBERTURA								R\$ 186.949,91
5.1 FECHAMENTO SUPERIOR								
5.1.1	CDHU	16.12.020	Telhamento em chapa de aço pré-pintada, perfil ondulado, com espessura de 0,50mm	M2	1.076,75	113,68	130,73	R\$ 140.763,00
5.2 FECHAMENTO LATERAL								
5.2.1	CDHU	16.12.020	Telhamento em chapa de aço pré-pintada, perfil ondulado, com espessura de 0,50mm	M2	353,30	113,68	130,73	R\$ 46.186,91
6.0 - CALHAS E COLETORES								R\$ 18.797,14
6.1 CALHAS E COLETORES								
6.1.1	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	74,80	151,78	174,55	R\$ 13.056,34
6.1.2	CDHU	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	64,00	78,00	89,70	R\$ 5.740,80
TOTAL GERAL								R\$ 728.039,27

Cedral, 02 de dezembro de 2025.

Responsável Técnico - Arquiteto e Urbanista
André Alves de Novaes
CAU. A397245 / RRT.