



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, n.º S-64 – Cx. Postal 33 – CEP 17280-000 – Pederneiras – SP

Fone: +55(14) 3284-1355 – Fax: +55(14) 3284-1764

E-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br – Site: www.pederneiras.sp.gov.br

OBRA: INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA E TELHAS DO TIPO "SANDUICHE" NO NOVO NUCLEO DE APOIO PEDAGOGICO

BDI: 22,88%

ENDEREÇO: RUA SANTOS DUMONT, S-40, Centro - Pederneiras - SP

CDHU VERSÃO 188 - SEM DESONERAÇÃO

ANEXO III - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA **R\$ 92.417,84** **R\$ 125.986,30**

| AMPLIAÇÃO | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------|-----------|--|-------|----------|--------------|----------------------|--------------|-----------------------|
| ITEM | FONTE | CÓD. | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | R\$/UNIT. | R\$ TOTAL | R\$/UNIT. | R\$ TOTAL |
| 1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | R\$ 2.099,31 | | R\$ 4.512,14 |
| 1.1 | CDHU | 02.02.150 | Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m ² | UNMES | 1,00 | R\$ 781,71 | R\$ 781,71 | R\$ 960,57 | R\$ 960,57 |
| 1.2 | CDHU | 02.05.202 | Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico | MXMES | 48,00 | R\$ 27,45 | R\$ 1.317,60 | R\$ 33,73 | R\$ 1.619,07 |
| 1.3 | CDHU | 02.05.212 | Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis | M2MES | 45,00 | R\$ 14,65 | R\$ 659,25 | R\$ 18,00 | R\$ 810,09 |
| 1.4 | CDHU | 02.01.180 | Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB | UNMES | 1,00 | R\$ 913,43 | R\$ 913,43 | R\$ 1.122,42 | R\$ 1.122,42 |
| 2 COBERTURA | | | | | | | R\$ 85.440,27 | | R\$ 115.479,75 |
| 2.1 | CDHU | 15.03.030 | Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura | KG | 1.533,43 | R\$ 24,01 | R\$ 36.817,65 | R\$ 29,50 | R\$ 45.241,53 |
| 2.2 | CDHU | 16.13.130 | Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliestireno expandido | M2 | 188,61 | R\$ 211,17 | R\$ 39.828,77 | R\$ 259,49 | R\$ 48.941,60 |
| 2.3 | CDHU | 16.12.200 | Cumeeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm | M | 15,36 | R\$ 117,45 | R\$ 1.804,03 | R\$ 144,32 | R\$ 2.216,79 |
| 2.3 | CDHU | 16.33.102 | Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m | M | 54,96 | R\$ 127,18 | R\$ 6.989,81 | R\$ 156,28 | R\$ 8.589,08 |
| 2.4 | CDHU | 16.33.082 | Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,33 m | M | 24,30 | R\$ 96,67 | R\$ 2.349,08 | R\$ 118,79 | R\$ 2.886,55 |
| 2.4 | CDHU | 14.04.220 | Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm | M2 | 24,28 | R\$ 92,26 | R\$ 2.240,07 | R\$ 113,37 | R\$ 2.752,60 |
| 2.5 | CDHU | 09.01.030 | Forma em madeira comum para estrutura | M2 | 7,92 | R\$ 241,36 | R\$ 1.911,57 | R\$ 296,58 | R\$ 2.348,94 |
| 2.6 | CDHU | 10.01.060 | Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa | KG | 32,57 | R\$ 12,82 | R\$ 417,55 | R\$ 15,75 | R\$ 513,08 |
| 2.7 | CDHU | 10.01.040 | Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa | KG | 10,16 | R\$ 11,46 | R\$ 116,43 | R\$ 14,08 | R\$ 143,07 |
| 2.8 | CDHU | 11.01.130 | Concreto usinado, fck = 25 MPa | M3 | 1,19 | R\$ 456,42 | R\$ 543,14 | R\$ 560,85 | R\$ 667,41 |
| 2.9 | CDHU | 17.02.020 | Chapisco | M2 | 48,56 | R\$ 6,93 | R\$ 336,52 | R\$ 8,52 | R\$ 413,52 |
| 2.10 | CDHU | 17.02.220 | Reboco | M2 | 48,56 | R\$ 12,83 | R\$ 623,02 | R\$ 15,77 | R\$ 765,57 |
| 3 LIMPEZA FINAL DE OBRA | | | | | | | R\$ 2.583,57 | | R\$ 3.174,69 |
| 3.1 | CDHU | 55.01.020 | Limpeza final da obra | M2 | 189,55 | R\$ 13,63 | R\$ 2.583,57 | R\$ 16,75 | R\$ 3.174,69 |
| 4 PROJETOS COMPLEMENTARES | | | | | | | R\$ 2.294,69 | | R\$ 2.819,72 |
| 4.1 | CDHU | 01.17.051 | Projeto executivo de estrutura em formato A1 (Estrutura Metálica) | UN | 1,00 | R\$ 2.294,69 | R\$ 2.294,69 | R\$ 2.819,72 | R\$ 2.819,72 |

Ivana Maria Bertolini Camarinha
Prefeita Municipal de Pederneiras

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:
Felipe Augusto Fonseca Barcellos
CREA/SP 5070351790