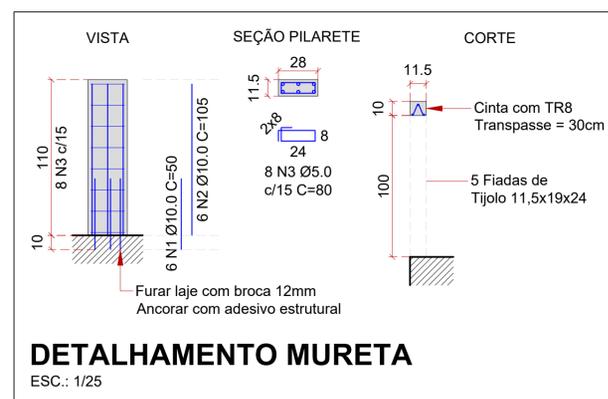


**PLANTA DE ALVENARIA**  
ESC.: 1/100



**DETALHAMENTO MURETA**  
ESC.: 1/25

**Relação do aço**

| N | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
|---|-----------|-------|-------------|--------------|
| 1 | 10.0      | 720   | 50          | 360          |
| 2 | 10.0      | 720   | 105         | 756          |
| 3 | 5.0       | 960   | 80          | 768          |

**Resumo do aço**

| AÇO  | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | QUANT (Barras) | PESO (kg) |
|------|-----------|-------------|----------------|-----------|
| CA50 | 10.0      | 1116        | 93             | 688       |
| CA60 | 5.0       | 768         | 64             | 118.3     |

Comprimento total de mureta = 256,70 m  
 Quantidade de pilaretes = 120 pilaretes 11,5x30  
 Área de alvenaria = 220,70 m<sup>2</sup>  
 Comprimento de cinta = 256,70 m  
 Volume de concreto (C-25) = 7,09 m<sup>3</sup>  
 Área de fôrma = 149,00 m<sup>2</sup>  
 Comprimento de treliça TR8 = 45 treliças de 6m

| REVISÃO: | DATA:   | DESCRIÇÃO:   |
|----------|---------|--|
| R00      | 05/2022 | EMISSÃO INICIAL  |
| R01      | 12/2023 | ALTERAÇÃO DO SISTEMA ESTRUTURAL, GUARDA-CORPOS E COBERTURA |

CARIMBOS E APROVAÇÕES:



PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: ASSINATURA:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUIA**  
CNPJ: 83.102.632/0001-93

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: ASSINATURA:

EDUARDO FRANCISCO SILVA DE FIGUEIREDO  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 187051-8-SC

**PROJETO: ARQUITETÔNICO / ESTRUTURAL**

OBRA:

PASSARELA DE LIGAÇÃO ENTRE ESCOLA E GINÁSIO

LOGRADOURO: RUA VALDIR JOSÉ DA SILVA BAIRRO: CENTRO Nº: S/N

MUNICÍPIO: IMBUIA UF: SC CEP: 88440-000

ÁREA DA PASSARELA: 254,03 m<sup>2</sup>

CONTEÚDO: ESCALA: DATA:  
PLANTA DE ALVENARIA INDICADA DEZ/2023

CÓDIGO AMAVI: 2650  
DESENHISTA: EDUARDO FIGUEIREDO

**ARQ04/05**