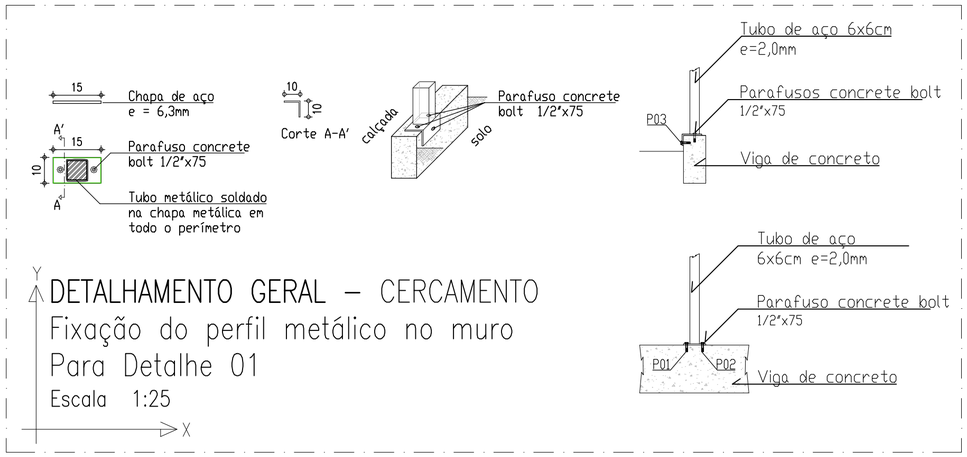
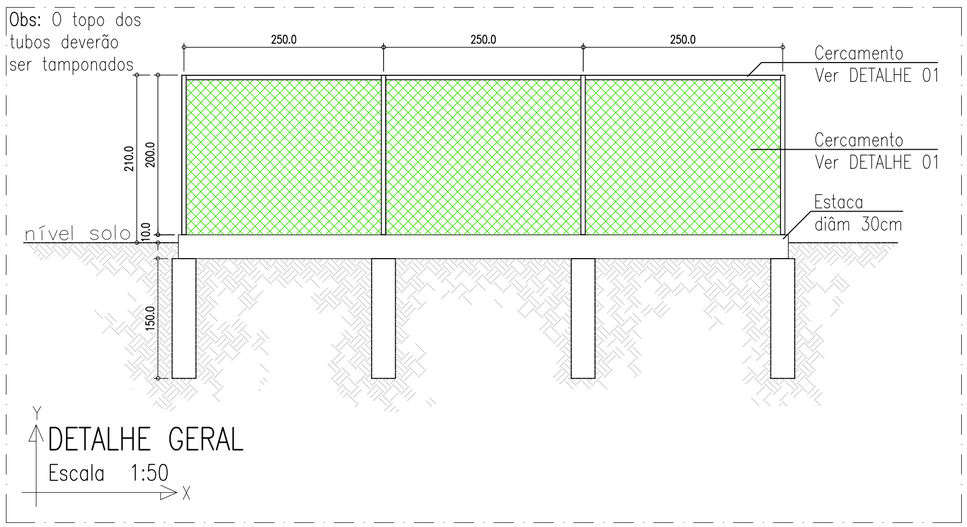


DETALHAMENTO GERAL – CERCAMENTO
Fixação do perfil metálico no muro
Para Detalhe 01
Escala 1:25



DETALHE GERAL
Escala 1:50

NOTAS GERAIS

1 – CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL;

2 – DIMENSÕES EM CENTÍMETROS;

3 – MATERIAIS:

3.1 – AÇO ESTRUTURAL

- Perfis em chapa dobrada – Perfil U; Cantoneiras; Tubos
  Aço – ASTM A36

- Ferros redondos
  Aço CA 50 (Fy = 500 MPa = 5000 Kgf/cm²).

3.2 – SOLDAS

- Eletrodos: E70XX.
- Soldas: segundo AWS.

4 – ACABAMENTO DA ESTRUTURA

- Jateamento ao metal quase branco (Padrão Sa 2 1/2);

- Uma demão de primer bi-componente Interseal 670 HS (Tintas internacional ou similar) – esp 120 micra;

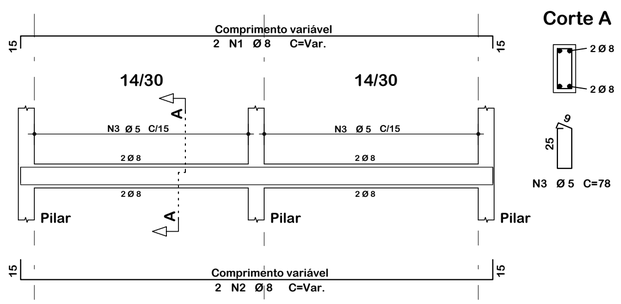
- Uma demão de acabamento de poliuretano acetinado Interthane 870bi-componente (Tintas Internacional ou similar) – espessura 100 micra.

Notas Gerais

Materiais:
- Aço.....: CA50 e CA60
- Concreto Estrutura....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
- Concreto Sapatas.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
- Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias
- Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias
- Somente poderão ser executadas paredes após 28 dias da concretagem
- Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
- Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros

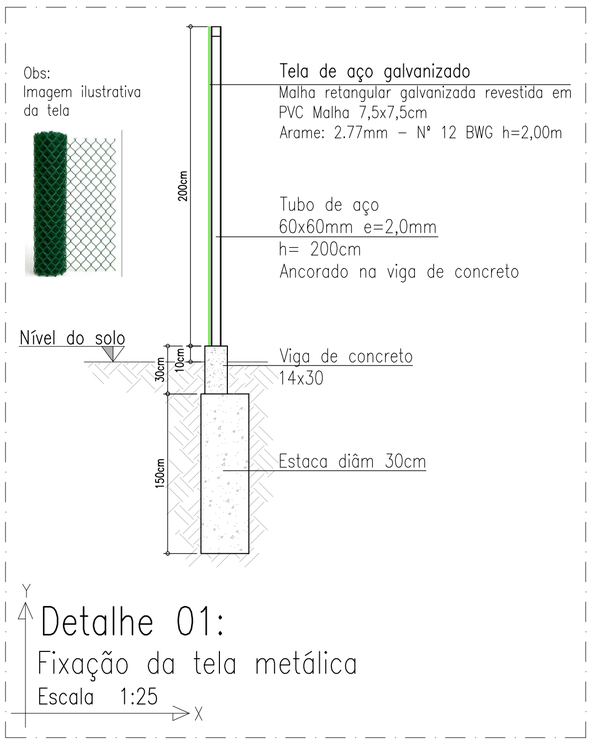
Recobrimentos:
- Vigas.....: 2.5cm
- Pilares.....: 2.5cm
- Lajes.....: 2.0cm
- Sapatas.....: 5.0cm

Detalhamento:
Viga de Baldrame e Superior (L=112m)
Esc: 1:50



Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO VIGA		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	93
50	6.3	–
	8	193
	10	–
Peso Total		286 kg



Detalhe 01:
Fixação da tela metálica
Escala 1:25

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC
BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÃ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDADES-TIGRINHOS

ENDEREÇO: Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina
Fone/Fax: (0**49) 3664-0282- e-mail:amerios@amerios.org.br
CNPJ 00.961.206/0001-88

MUNICÍPIO DE TIGRINHOS / SC

OBRA:
PROJETO ESTRUTURAL
AMPLIAÇÃO DO CEI CRIANÇA SORRISO
CRECHE (6M a 5 ANOS)

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL CASSOL BASSO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA / SC: 112.213-2

ASS. RESP. TÉCNICO:

ESPECIFICAÇÕES:
DETALHAMENTO GERAL DA ESTRUTURA DO MURO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TIGRINHOS/SC

ASS. DO PREFEITO:

LOCAL: RUA WALDEMAR STIELER, Nº 170 – CENTRO

MUNICÍPIO DE TIGRINHOS
CNPJ 01.566.620/0001-55

FOLHA: 31/31

DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO
Nº DESENHO: Projetos/Projetos2026/TIGRINHOS
DATA: JUNHO / 2026
AREA: 320,13 m²
ESCALA: indicada