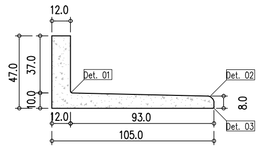
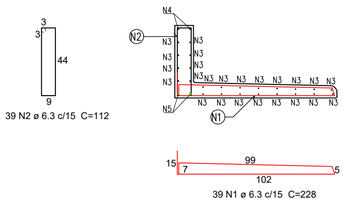
## Detalhamento: Laje da arquibancada
L 04; L 07 – 02und
Und: "cm"
Escala 1:25

### Detalhe da armadura: Corte



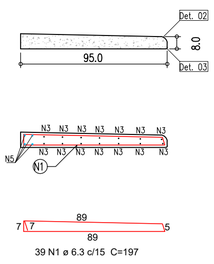




### Detalhe da armadura: Planta

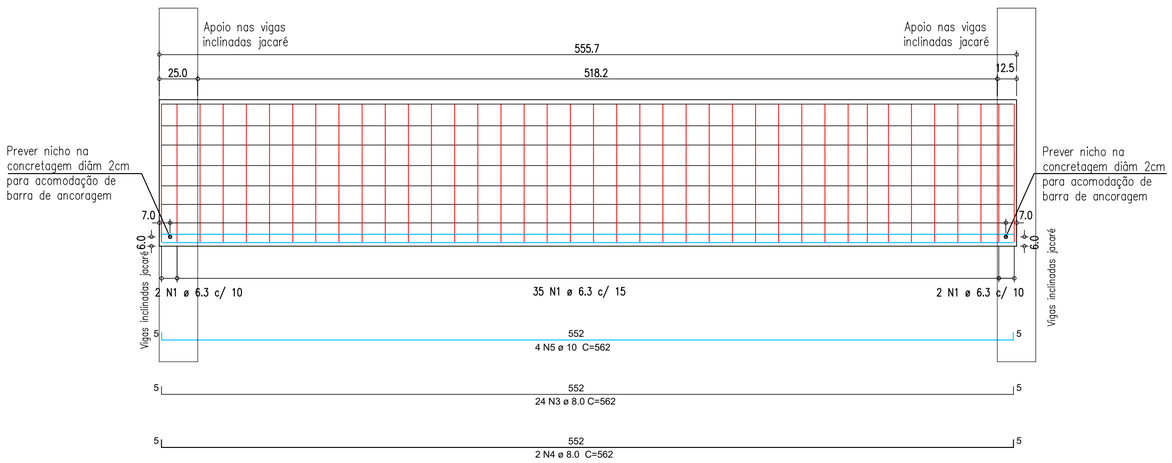



## Detalhamento: Laje da arquibancada
L 01 – 01und
Und: "cm"
Escala 1:25

### Detalhe da armadura: Corte

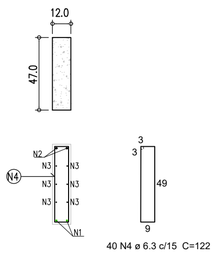



### Detalhe da armadura: Planta

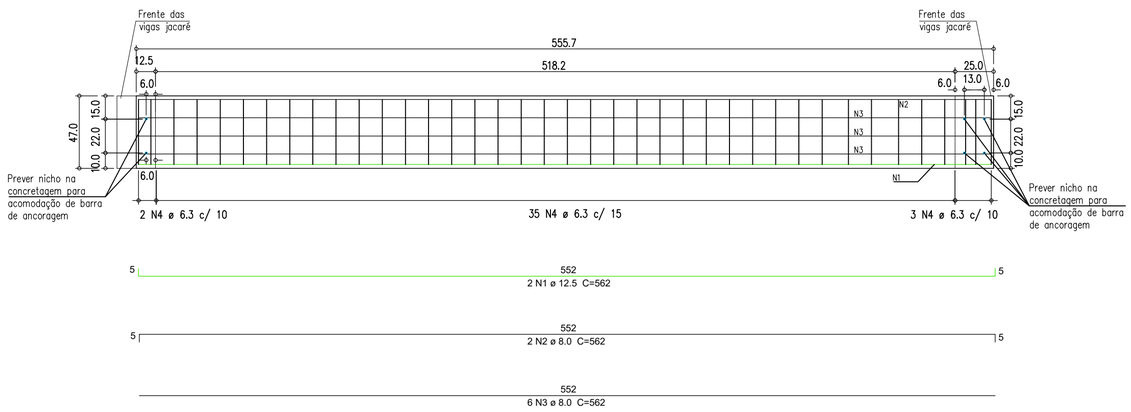



## Detalhamento: Laje da arquibancada
L 10 (Frente) – 01und
Und: "cm"
Escala 1:25

### Detalhe da armadura: Corte




### Detalhe da armadura: Vista

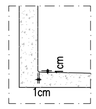



## Resumo de materiais

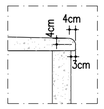
| RESUMO DE AÇO TODAS AS LAJES | | |
|---|---|---|
| AÇO | BITOLA (mm) | PESO (kg) |
| 60 | 5 | – |
| 50 | 6.3 | 431 |
| | 8 | 953 |
| | 10 | 69 |
| | 12.5 | 161 |
| | 16 | – |
| Peso Total | | **1614 kg** |

## Detalhamento: Chanfros na laje
Und: "cm"
Escala 1:25

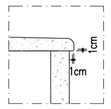
**Detalhe 01:** Chanfro

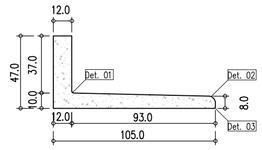



**Detalhe 02:** Chanfro

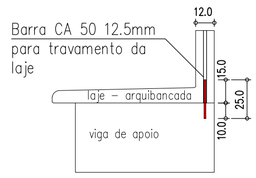



**Detalhe 03:** Chanfro




## Detalhamento: Travamento das lajes na viga de apoio
Und: "cm"
Escala 1:25




- Deverá ser previsto furo na laje com diâmetro de 20mm nos locais especificados;
- Barra deverá ser ancorada na viga de apoio em 10cm;
- Deverá ser utilizado adesivo estrutural epoxi bicomponente para ancoragem da barra de aço na viga de apoio e na laje;
- O espaço restante do furo na laje deverá ser preenchido totalmente com graute;

## Notas Gerais

**Materiais:**
- Aço.....: CA50 e CA60
- Concreto Estrutura Pré-Fabricada....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
- Deve ser mantido cura úmida das peças pré-fabricadas
- Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
- Todas as cotas em centímetros
- Carga variável prevista para lajes: 500 Kgf/m²

**Recobrimentos:**
- Laje arquibancada..: 1.5cm
- Viga arquibancada..: 2.5cm

AMERIOS

**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 ROMELÂNDIA / SC

OBRA:
PROJETO ESTRUTURAL
CENTRO MUNICIPAL DE EVENTOS
ETAPA 01

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

ASS. RESP. TÉCNICO:

ESPECIFICAÇÕES: DETALHAMENTO: LAJE DA ARQUIBANCADA

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ROMELÂNDIA/SC

ASS. DO PREFEITO:
MUNICÍPIO DE ROMELÂNDIA
CNPJ: 82.821.182/0001-26

LOCAL: AVENIDA BRASIL S/N – CENTRO

DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO

Nº DESENHO: Fiscalização/Projetos2026/Romelândia

DATA: ABRIL / 2026

ÁREA: 1.200,00 m²

ESCALA: 1:50/1:25

FOLHA: 25/29