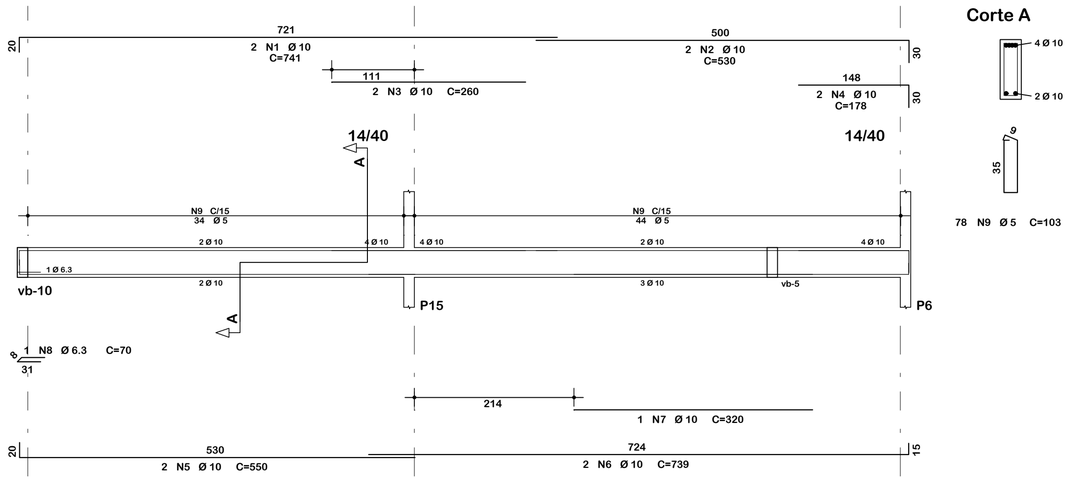
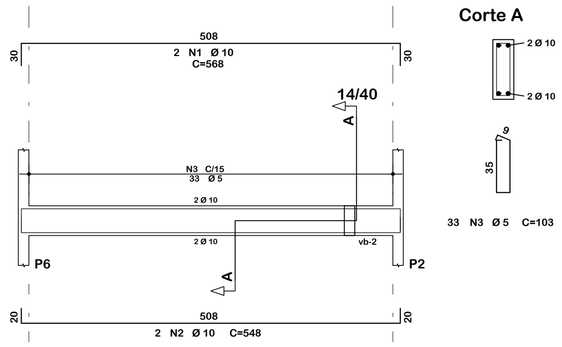
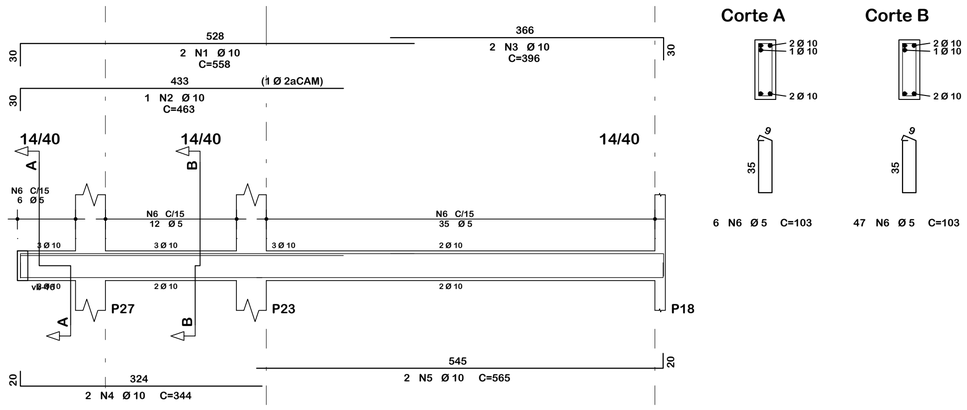
vb-23



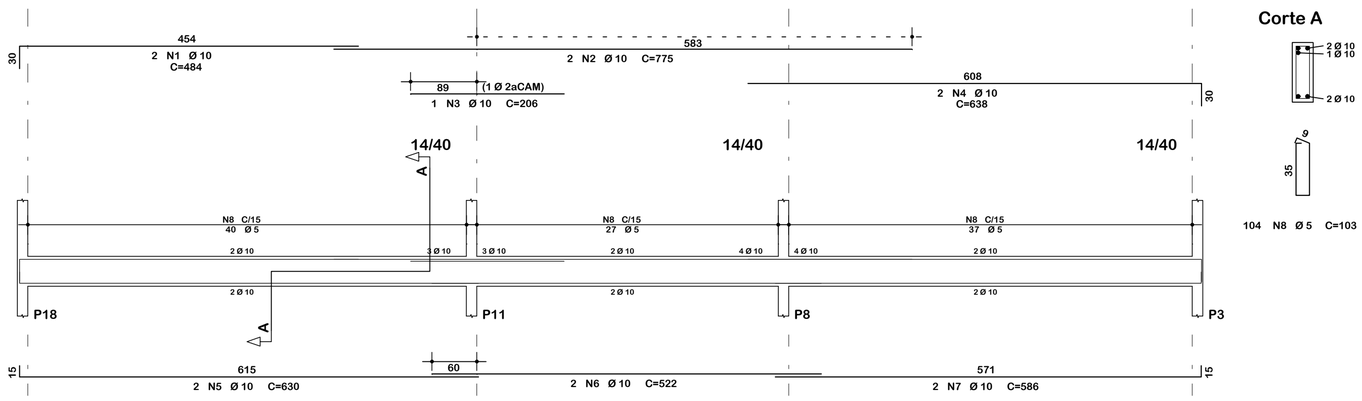
vb-24



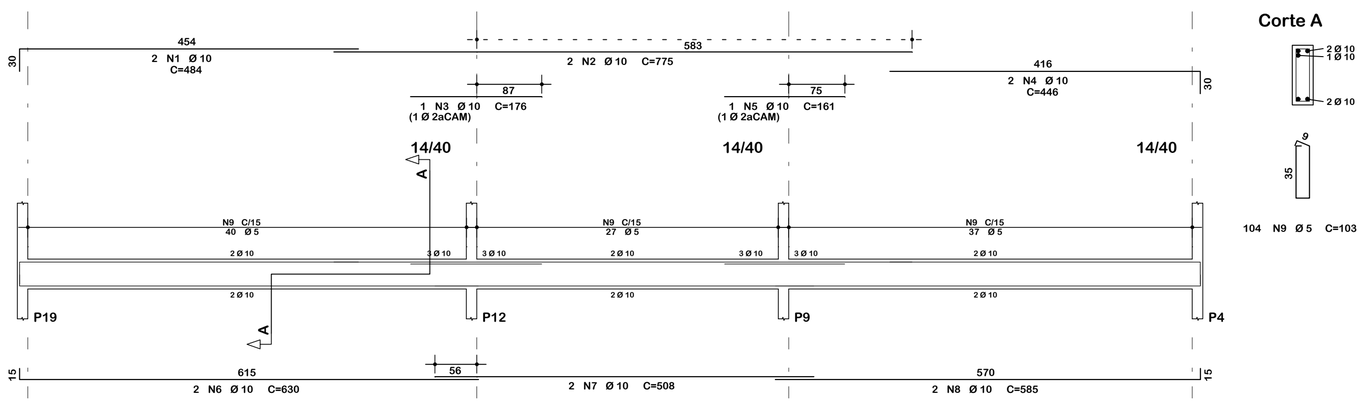
vb-25



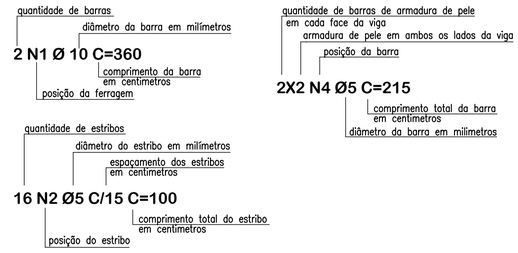
vb-26



vb-27



Legenda: Ferragem



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

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

AMERIOS

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: VIGAS DE BALDRAME

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TIGRINHOS/SC

ASS. DO PREFEITO:
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS
CNPJ 01.566.620/0001-55

LOCAL: RUA WALDEMAR STIELER, Nº 170 – CENTRO

DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO

Nº DESENHO: Projetos/Projetos2026/TIGRINHOS

DATA: JUNHO / 2026

ÁREA: 320,13 m²

ESCALA: indicado

FOLHA: 07/31