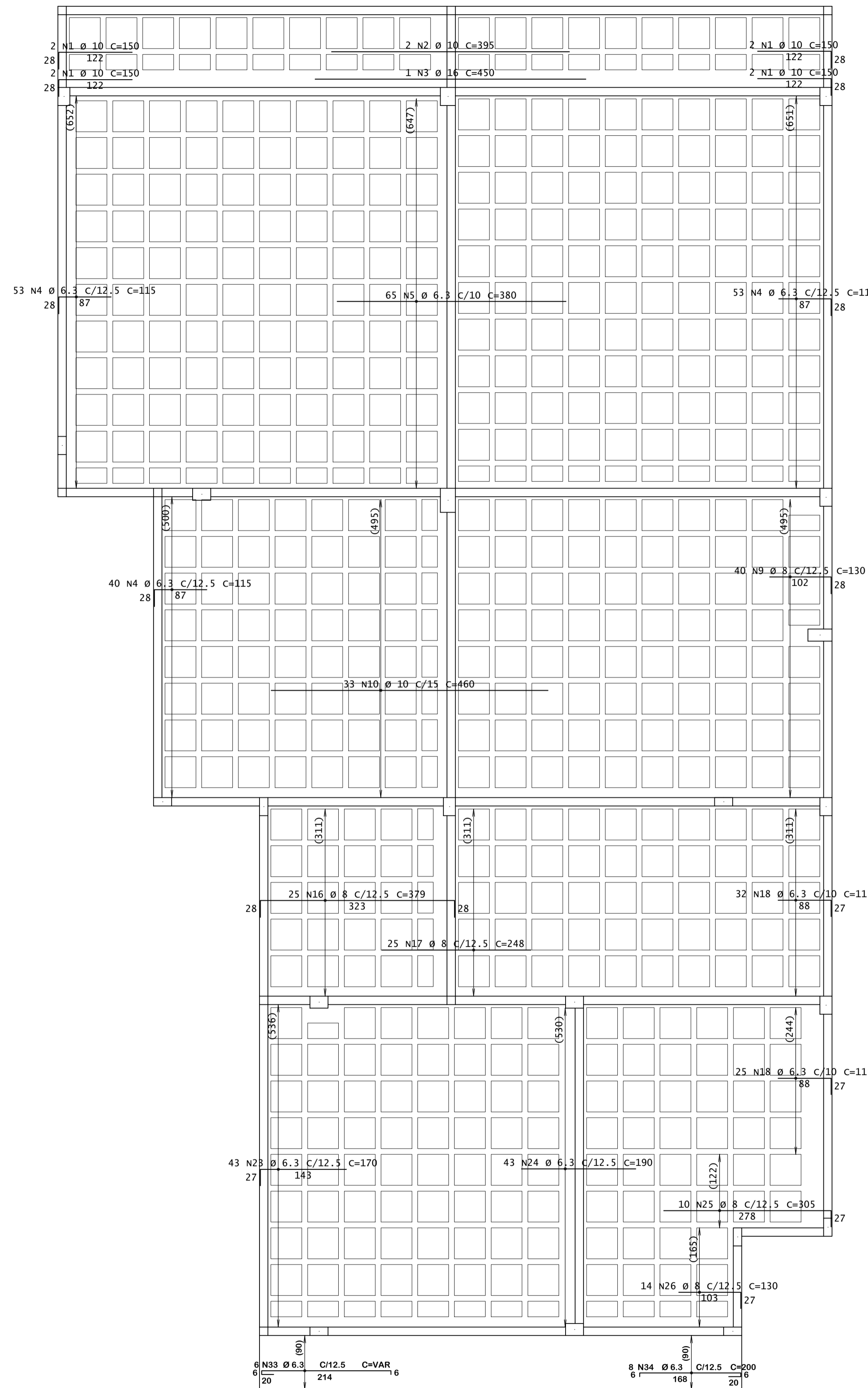


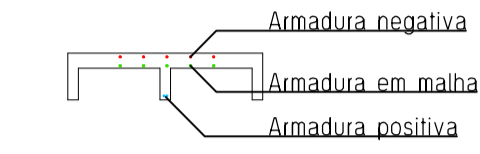
↑ Armadura Negativa: Laje
Escala: 1:50 → X



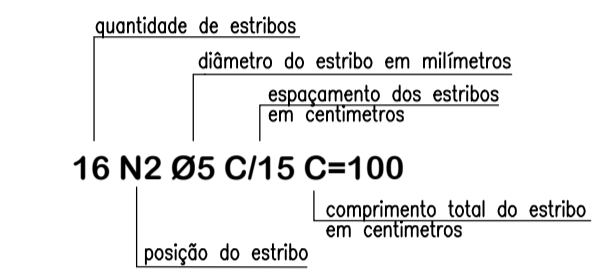
↑ Armadura Negativa: Laje
Escala: 1:50 → X

Detalhe: Armadura - Laje

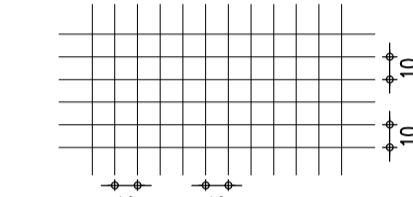
Escala 1:25



Legenda: Ferragem Armadura Negativa



Detalhe: Malha de aço Laje Nervurada



Malha Ø196 # 5mm c/ 10cm
Distribuída em toda a capa da laje

Notas Gerais

Materiais:

- Aço.....: CA50 e CA60
- Concreto Estrutura.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
- Concreto Sapatas.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
- Deve ser mantida cura úmida do concreto por 7 dias
- Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias
- Só 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

OBSERVAÇÃO

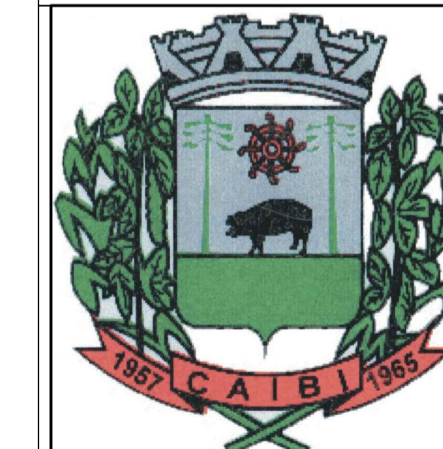
O projeto estrutural foi dimensionado para suportar um segundo pavimento com laje de cobertura. No momento em que o mesmo for executado, o profissional responsável por esse projeto deverá ser contatado para que sejam disponibilizados os respectivos detalhamentos.



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC

BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERE-CUNHA PORÁ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIOEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDADES-TORRINHOS

ENDERGO: 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 CAIBI / SC

OBRA: PROJETO ESTRUTURAL
AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL
PEDRO IVO CAMPOS 1ª ETAPA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL CASSOL BASSO ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2	ASS. RESP. TÉCNICO:
ESPECIFICAÇÃO: DETALHAMENTO: LAJE	
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAIBI/SC	ASS. DO PREFEITO:
LOCAL: RUA DAS FILMEIRAS ESQUINA COM A TRAVESSA NOSSA SENHORA DA SALETE	ELIJO JOSÉ LIBANO
DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO	Nº DESENHO: Engenharia/Projetos 2020/Caibi
DATA: MARÇO / 2020	ÁREA: 226,95 m ²
ESCALA: 1:50/1:25	FOLHA: 09/12