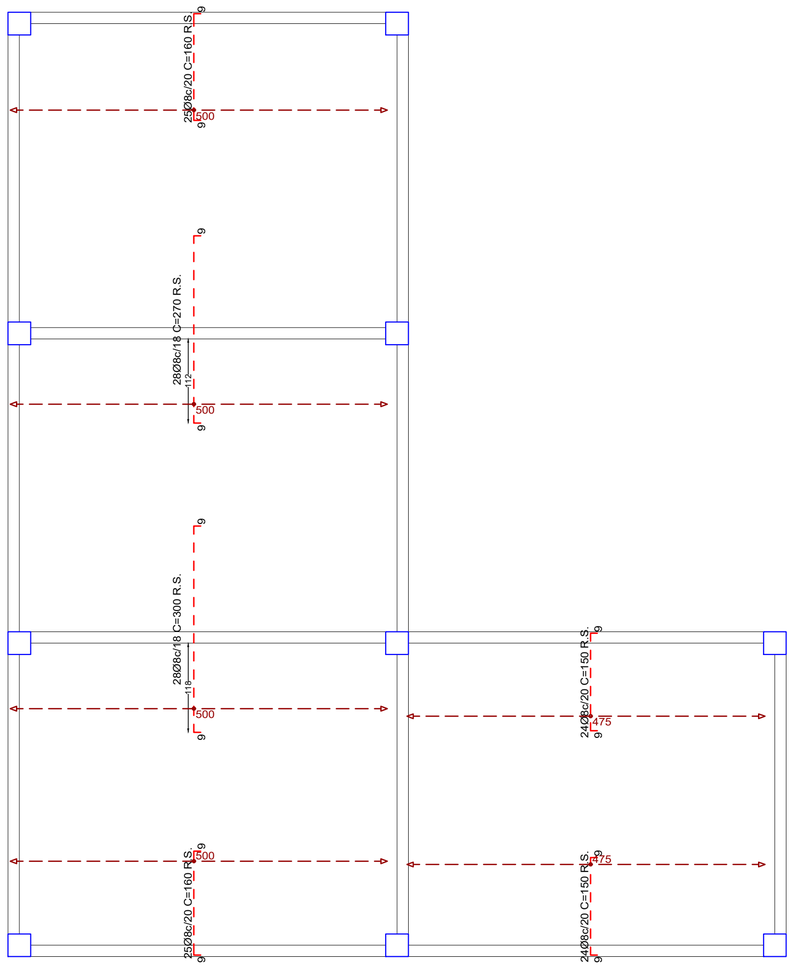
Piso 3
Armadura transversal superior
Concreto: C25, em geral
Aços em lajes: CA-50 e CA-60

R.S. Reforço superior

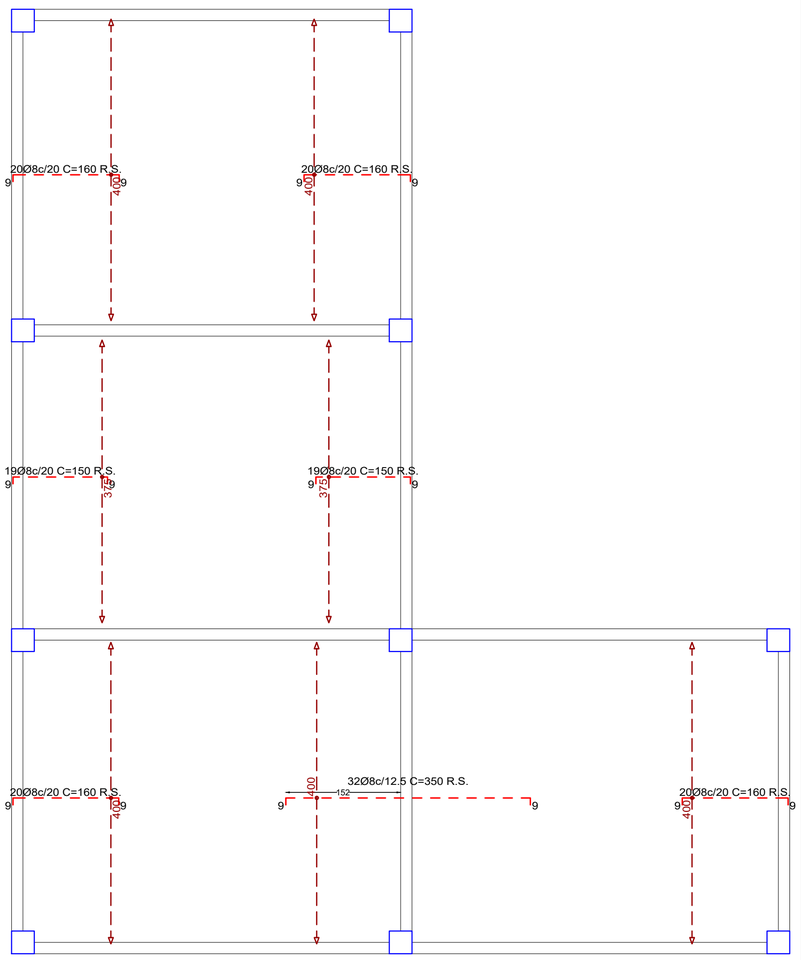
Escala: 1:50

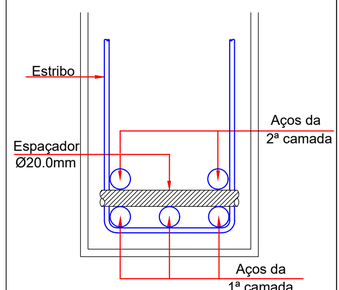



Piso 3
Armadura longitudinal superior
Concreto: C25, em geral
Aços em lajes: CA-50 e CA-60

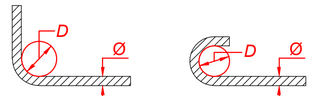
R.S. Reforço superior

Escala: 1:50



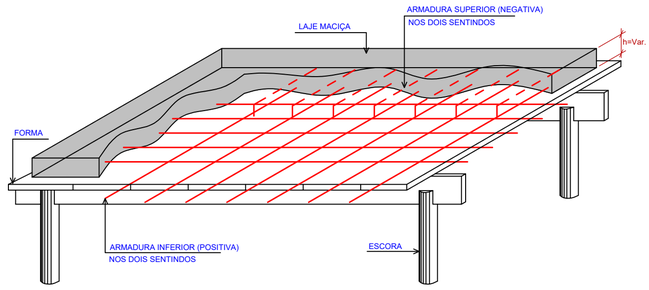

DIÂMETRO (*D*) DOS PINOS DE DOBRAMENTO PARA GANCHOS



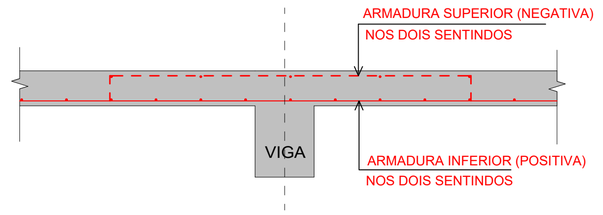

| BITOLA (Ø) | CA50 | CA60 |
|---|---|---|
| <20mm | 5xØ | 6xØ |
| ≥20mm | 8xØ | — |
| estribo ≤10mm | 3xØ | 3xØ |

NBR-6118

# DETALHE - LAJE MACIÇA




CORTE




ARMADURA SUPERIOR (NEGATIVA)
ARMADURA INFERIOR (POSITIVA)

NOTAS:

1 - A POSIÇÃO DAS ARMADURAS INFERIOR E SUPERIOR DEVE SEGUIR A DISTRIBUIÇÃO EM PLANTA.

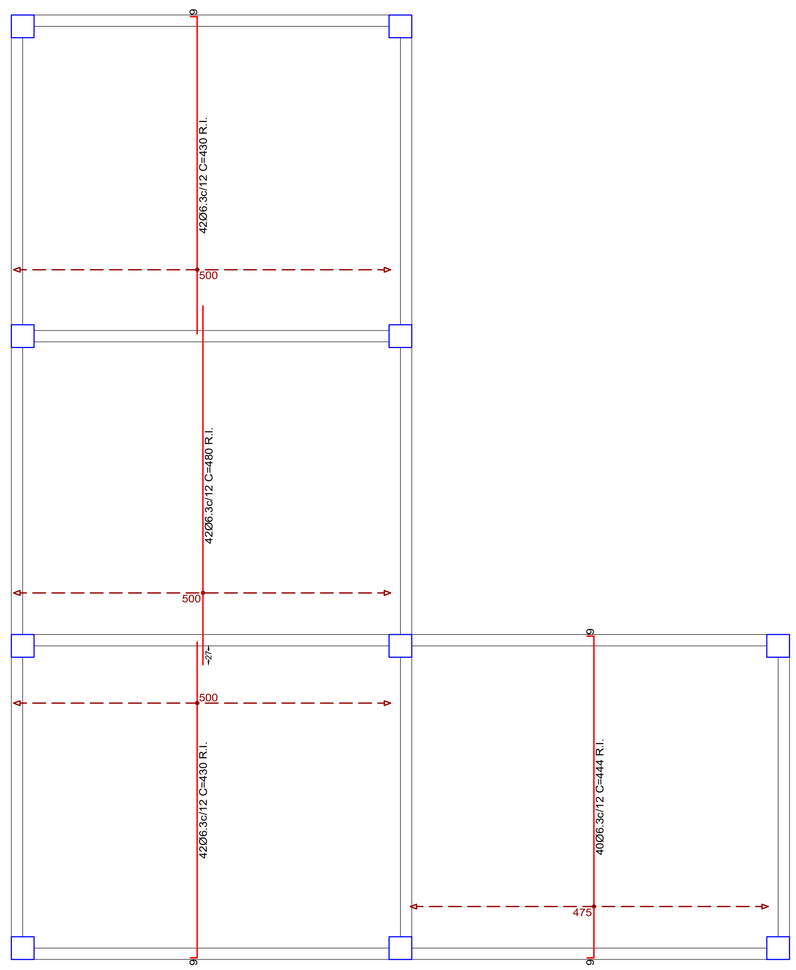
2 - NA MONTAGEM DAS ARMADURAS DAS LAJES NAS FORMAS, AS BARRAS NA DIREÇÃO DA ARMADURA SECUNDÁRIA DEVERÃO FICAR POR CIMA DAS BARRAS NA DIREÇÃO DA ARMADURA PRINCIPAL.

3 - COBRIMENTO MÍNIMO DAS ARMADURAS: 2,0 cm.

Piso 3
Armadura transversal inferior
Concreto: C25, em geral
Aços em lajes: CA-50 e CA-60

R.I. Reforço inferior

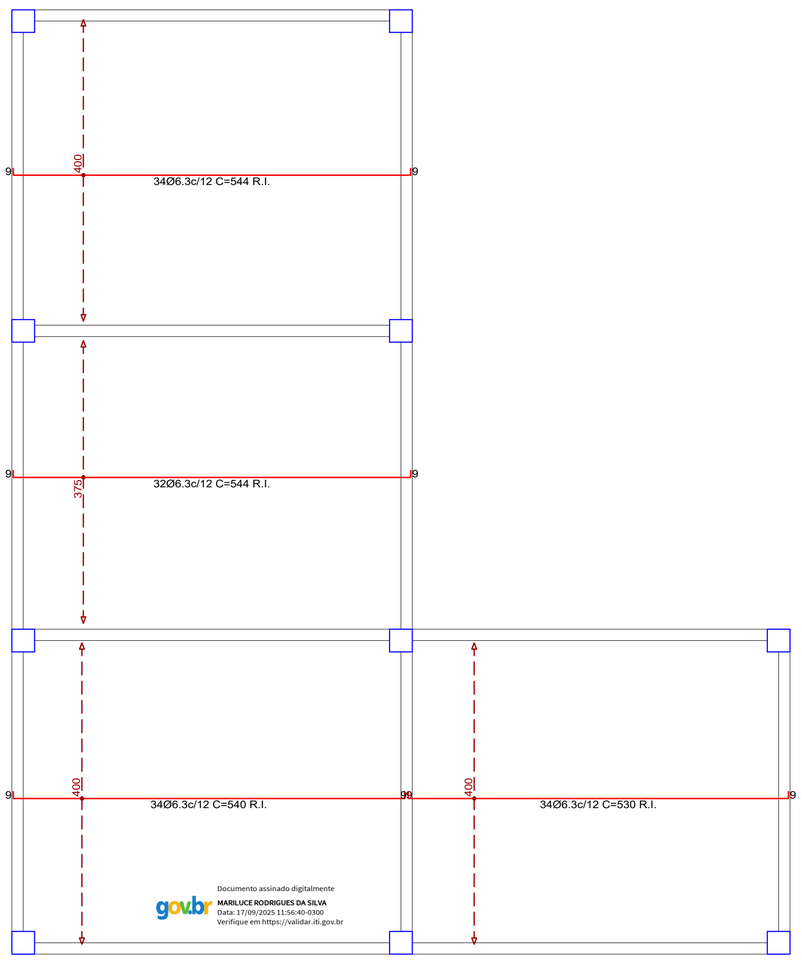
Escala: 1:50




Piso 3
Armadura longitudinal inferior
Concreto: C25, em geral
Aços em lajes: CA-50 e CA-60

R.I. Reforço inferior

Escala: 1:50




Documento assinado digitalmente
gov.br
MARILUCE RODRIGUES DA SILVA
Data: 17/09/2025 11:56:40-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUA - SC
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
RUA Dr. VERGULINO DE QUEI .200 - CENTRO
ADM. CESAR A. CESAR / CRISTIANO S. COSTA

UTILIZE O LEITOR DE QR CODE E ACESSE A MODELAGEM 3D DA ESTRUTURA

Projeto:
ESTRUTURAL - CONCRETO ARMADO

Prancha: 16 / 18

OBRA: Centro Educacional de Atendimento Hans Gabriel Vieira Prohmann
End.: Rua José Francisco Alves, Nova Divinéia, Araranguá - SC

Assunto:
- Detalhamento de Laje (Piso 03)


Colaboradores:
- Michel Vieira do Canto | Eng. Civil Crea/SC 100827-6
- Isabella Biléssimo Colodel | Eng. Civil (em formação)
- Tales da Silva Souza | Técnico em Edificações


Revisão: R00 03/07/2025
Escala: INDICADA


Responsável Técnico:
Assinado de forma digital por LUIS FERNANDO KLAR SERRANO:00005534925
Dados: 2025.09.05 15:12:34 -03'00'
Luis Fernando Klar Serrano
Eng. Civil Crea/SC 59257-2
KS ENGENHARIA LTDA


Proprietário:
Município de Araranguá
CNPJ Nº. 82.911.249/0001-13


DCALK ENGENHARIA
48 3524-0125 | dcalkengenharia.com.br
Av. Getúlio Vargas, nº 980 - Centro - Araranguá/SC