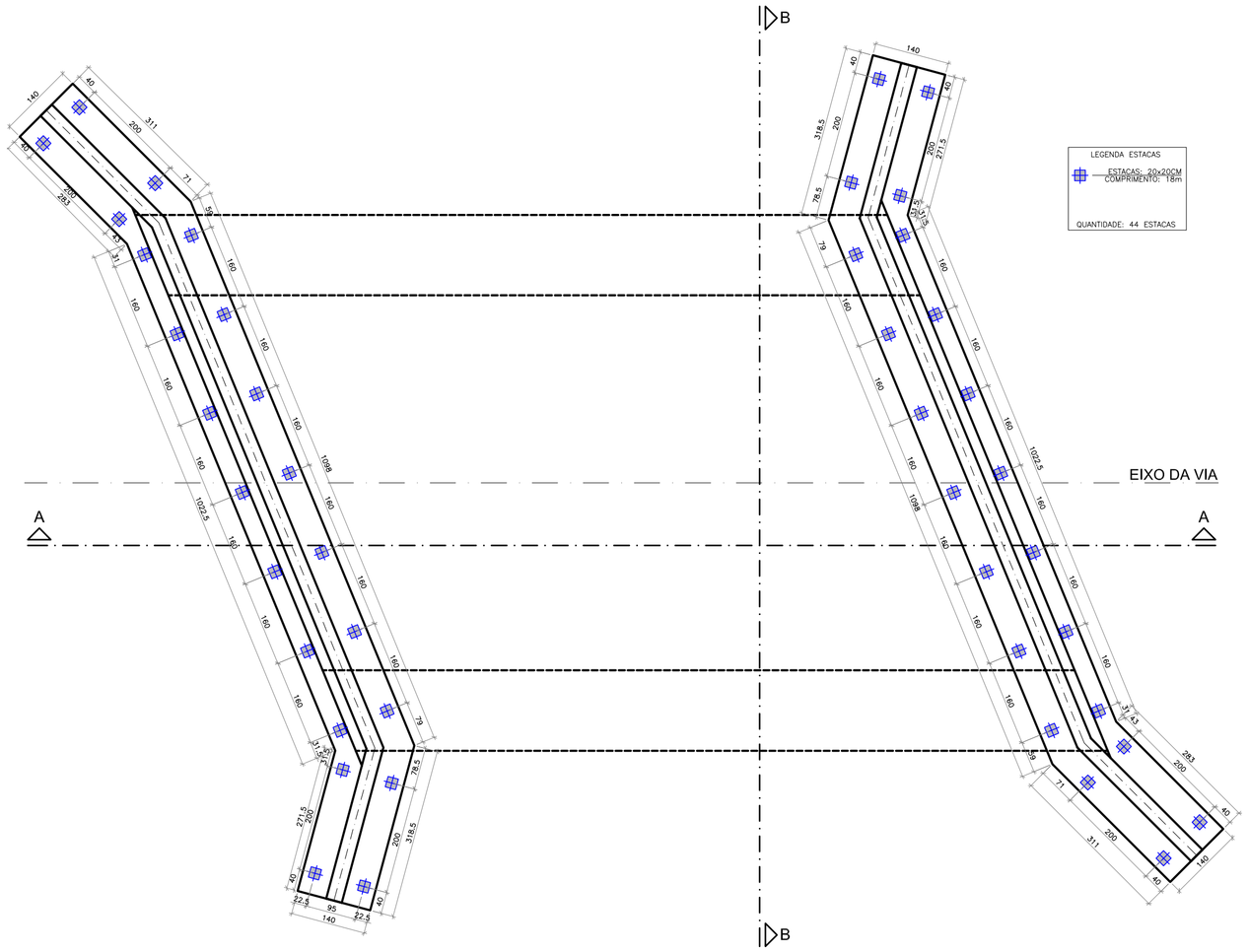
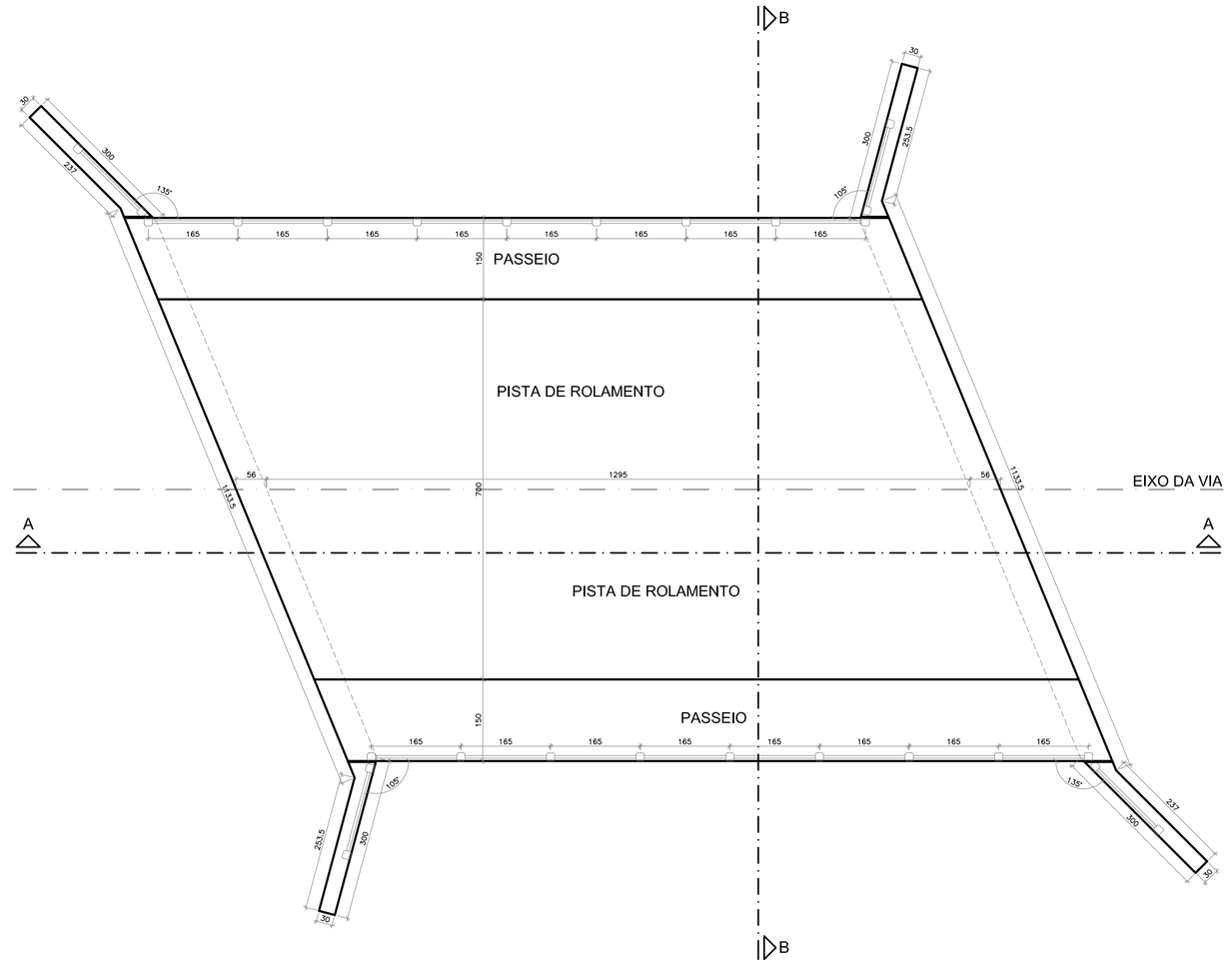


PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS

ESCALA: 1/75



FORMA NO NÍVEL 11,50

ESCALA: 1/75

NOTAS:

1 – AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETRO, A BITOLA DOS FERROS EM MILÍMETRO.

2 – A EXECUÇÃO DAS ARMADURAS DEVERÁ OBEDECER AS PRESCRIÇÕES DA NORMA NBR–6118.

3 – AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NESSE PROJETO NÃO PODERÃO SER ALTERADAS SEM A CONSULTA PREVIA AO PROJETISTA.

4 – CONFERIR TODAS AS MEDIDAS ANTES DO CORTE, DOBRAMENTO E MONTAGEM DAS ARMADURAS.

5 – UTILIZAR ESPAÇADORES ADEQUADOS PARA GARANTIR OS COBRIMENTOS DA ARMADURA:

- SAPATAS – 5 cm;
- LAJES/VIGAS/CORTINAS – 3cm;

6 – EMENDAS DE BARRAS NÃO ESPECIFICADAS NESTE PROJETO DEVEM SER FEITAS CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ITEM 9.5 DA NBR 6118.

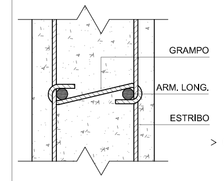
7 – COLOCAR GRAMPOS DE PROTEÇÃO CONTRA FLAMBAGEM DAS BARRAS LONGITUDINAIS, CONFORME DETALHE "A" (ITEM 18.2.4 DA NBR 6118).

8 – OS GANCHOS NAS EXTREMIDADES DAS ARMADURAS SERÃO EM ÂNGULO RETO, COM RAIO DE CURVATURA E PONTA RETA INDICADOS NO DETALHE "C", CONFORME ITEM 9.4 DA NBR 6118.

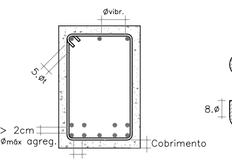
9 – OS ESPAÇAMENTOS HORIZONTAIS E VERTICIAS ENTRE AS BARRAS LONGITUDINAIS DEVERÃO RESPEITAR OS VALORES MÍNIMOS INDICADOS NO DETALHE "B", CONFORME ITEM 18.3 DA NBR 6118.

10 – CONCRETO COM FCK> 30 MPA.

DETALHE "A"

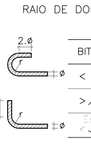


DETALHE "B"

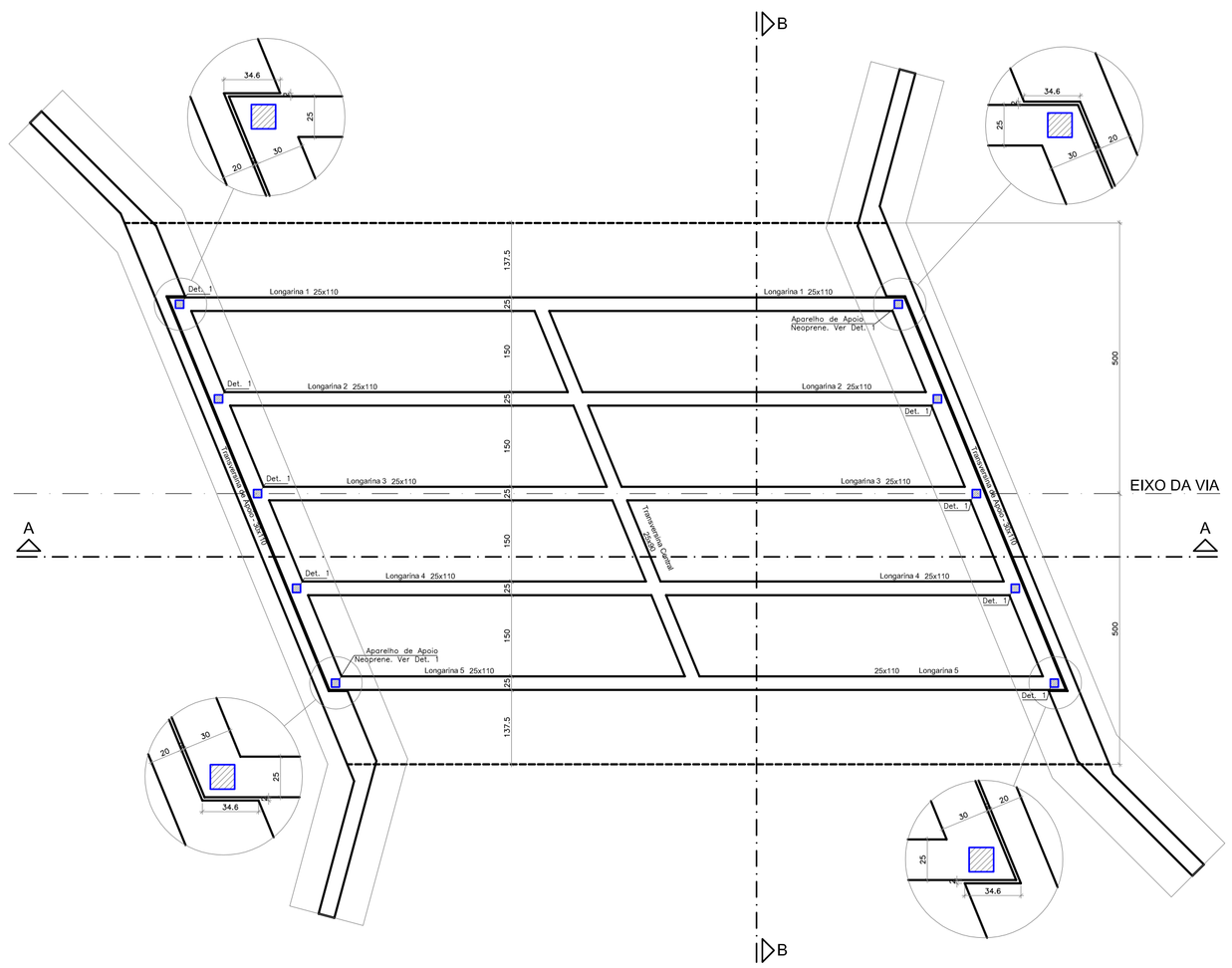


DETALHE "C"

RAIO DE DOBRAMENTO PARA GANCHOS

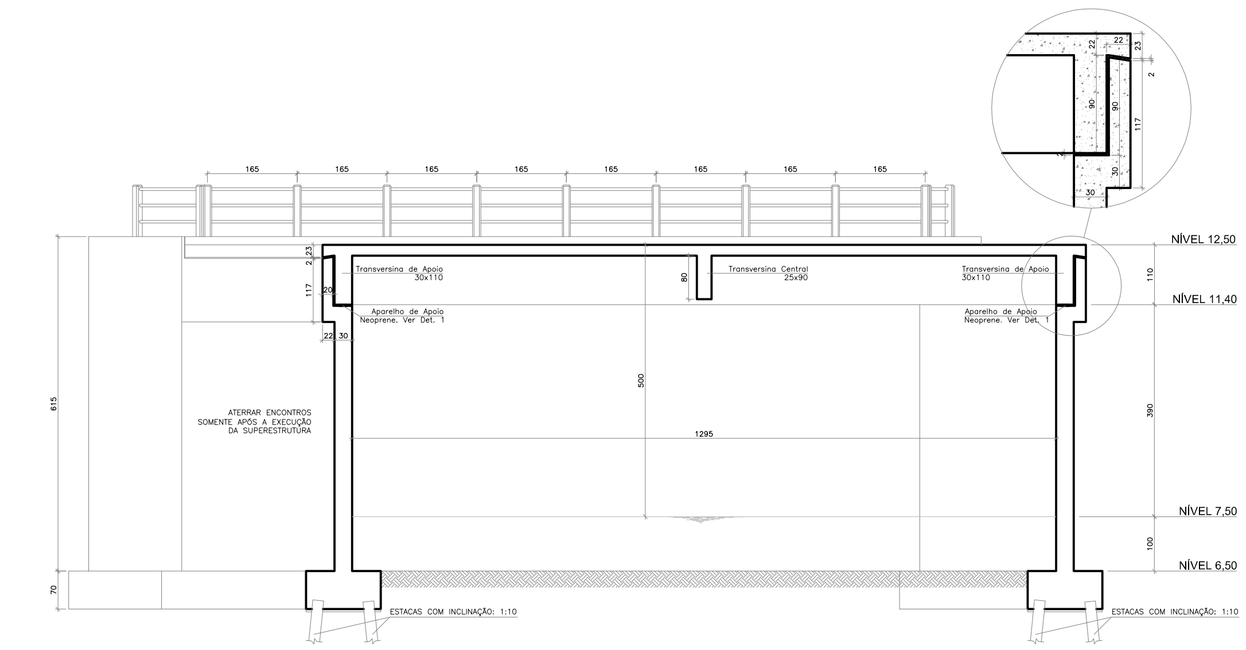


BITOLA (ϕ)	CA–50	CA–60
< 20mm	5.ϕ	6.ϕ
> ,20mm	8.ϕ	–
Laje < 10mm	3.ϕ	3.ϕ



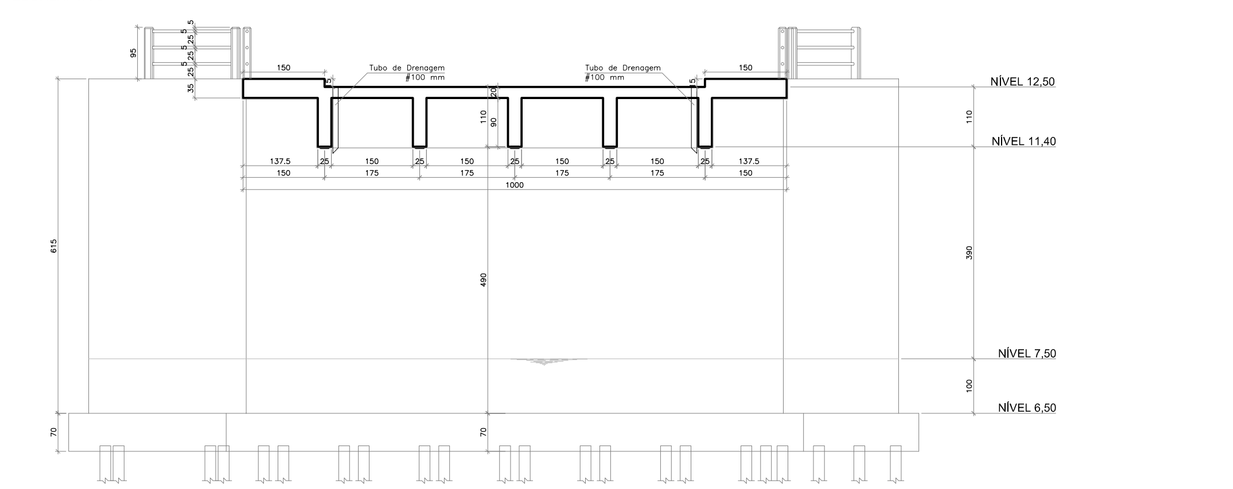
FORMA NO NÍVEL 10,50

ESCALA: 1/75



CORTE AA

ESCALA: 1/75



CORTE BB

ESCALA: 1/75

15/08/2013	EMISSÃO INICIAL	JOSÉ FREITAS FILHO
DATA DA ÚLTIMA ALTERAÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DA ALTERAÇÃO	RESPONSÁVEL

CARIMBOS E APROVAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL
SANTO AMARO DA IMPERATRIZ

PRAÇA GOVERNADOR IVO SILVEIRA, 306 – CENTRO – SANTO AMARO DA IMPERATRIZ – SC

PROJETO

PROJETO ESTRUTURAL PONTE EM CONCRETO ARMADO

OBRA

PONTE NA RUA
NOSSA SENHORA DAS DORES

CONTEÚDO
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS
FORMAS
CORTES

DESENVOLVIMENTO DO PROJETO:

jf engenharia
RUA PREFEITO JOSÉ KEHRIG – Nº 5333 – SALA 105 – CENTRO
SANTO AMARO DA IMPERATRIZ – SC
FONE: (48) 3245–3568
www.jfengenhariasc.com.br

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ/SC

PROJETO

ANTÔNIO CARLOS CAMPOS
ENG. CIVIL – CREA 17.051–0

PROJETO

JOSÉ FREITAS FILHO
ENG. CIVIL – CREA 61.990–9

LOCAL
RUA NOSSA SENHORA DAS DORES

PRANCHA

01/03

DESENHO	DATA	ESCALA
JF	AGOSTO/2013	INDICADA

100,0 X 75,0 CM