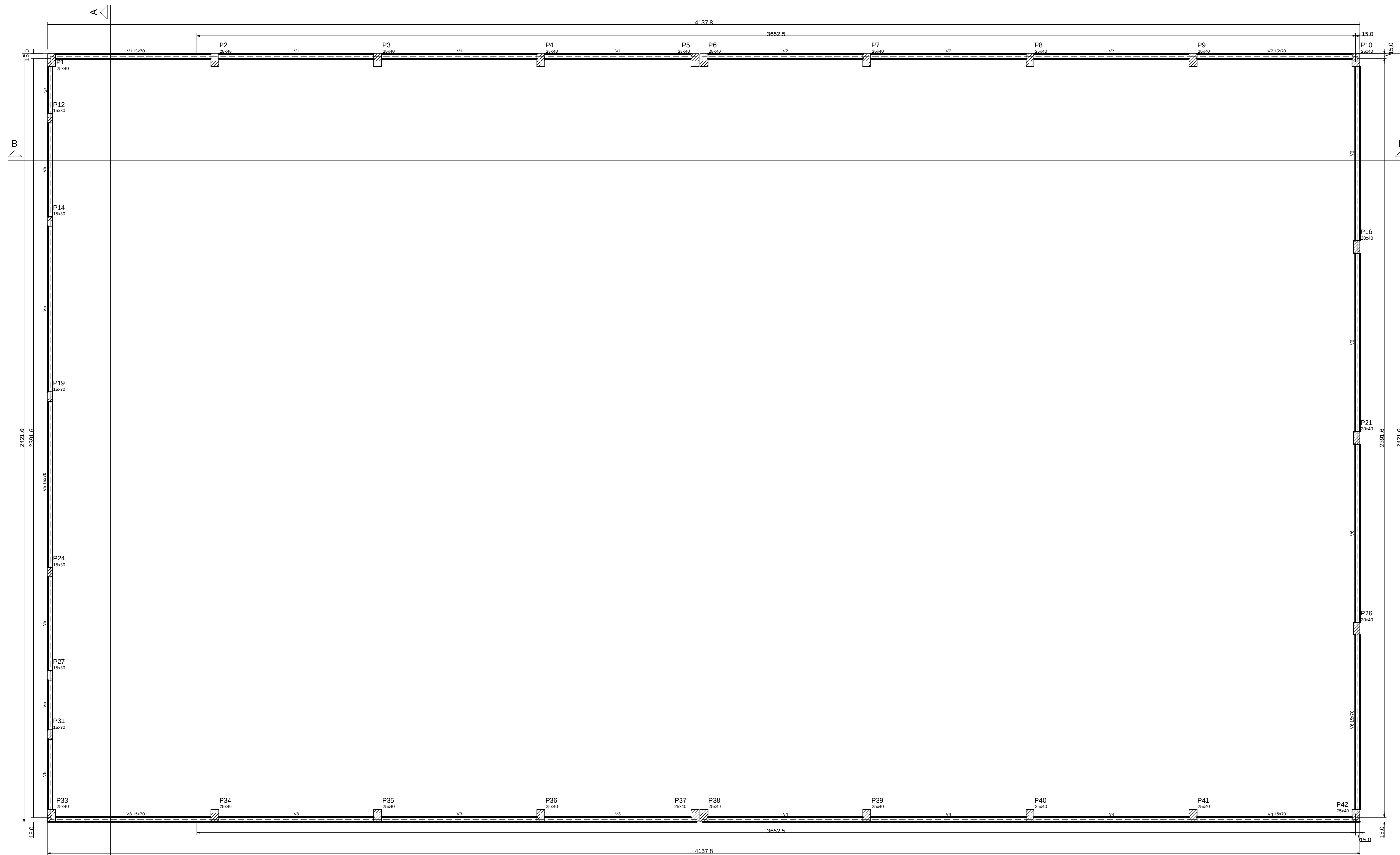
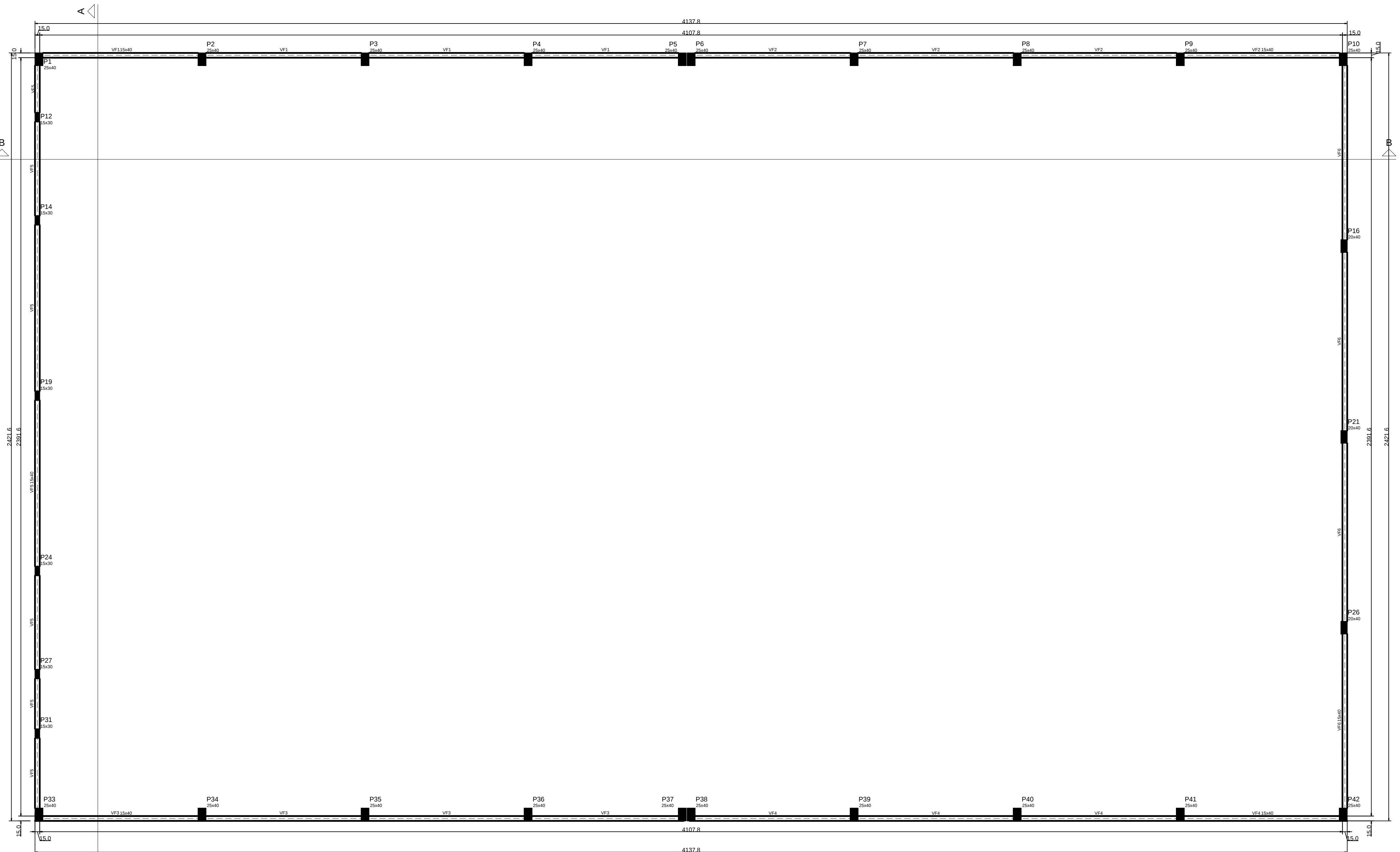




Nome	Seção (cm)	Viga Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x70	0	472
V2	15x70	0	472
V3	15x70	0	472
V4	15x70	0	472
V5	15x70	0	472
V6	15x70	0	472

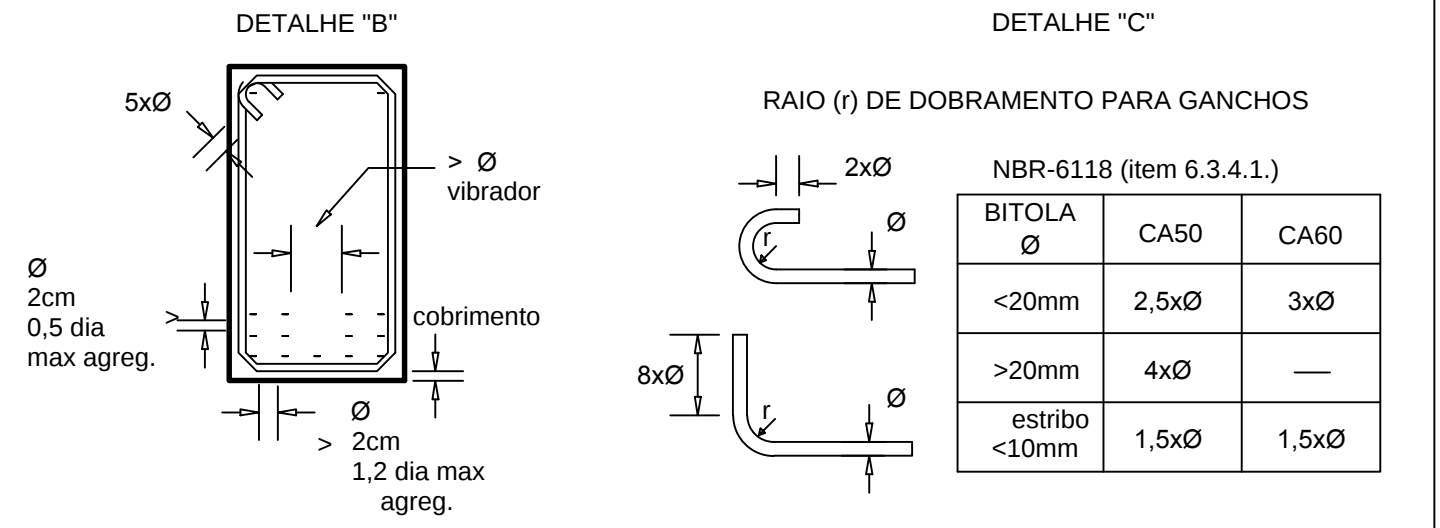
Forma do pavimento Estrutura Metálica
escala 1:50



Nome	Seção (cm)	Viga Elevação (cm)	Nível (cm)
VE1	15x40	0	702
VE2	15x40	0	702
VE3	15x40	0	702
VE4	15x40	0	702
VE5	15x40	0	702
VE6	15x40	0	702

Forma do pavimento Fechamento
escala 1:50

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, E DA EB-3.
3-AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NESTE PROJETO NÃO PODERÃO SER ALTERADAS SEM A CONSULTA PRÉVIA AO PROJETISTA.
4-CASO SEJA NECESSÁRIO A EMENDA DE BARRAS NÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO, ESTA DEVERÁ SER FEITA CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM 6.3.5 DA NBR-6118.
5-OS GANCHOS NAS EXTREMIDADES DAS BARRAS DA ARMADURA SERÃO EM ÂNGULO RETO, COM RAIO DE CURVATURA E PONTA RETA CONFORME O DETALHE "C".
6-OS ESPACAMENTOS VERTICAIS E HORIZONTAIS ENTRE AS BARRAS LONGITUDINAIS DEVERÃO RESPEITAR OS VALORES INDICADOS NO DETALHE "B".
7-AS BARRAS DA ARMADURA DEVERÃO SER MANTIDAS COM SEGURANÇA NOS LUGARES PREVISTOS DURANTE O LANÇAMENTO E O ADENSAMENTO DO CONCRETO. USAR ESPACADORES ADEQUADOS PARA GARANTIR O COBRIMENTO DE CONCRETO.
8-NA MONTAGEM DAS ARMADURAS DAS VIGAS NAS FORMAS, AS BARRAS LONGITUDINAIS DAS VIGAS APOIADAS DEVERÃO FICAR POR CIMA DAS BARRAS DA VIGA QUE LHE SERVE DE APOIO.
9-CONFIRAR TODAS AS MEDIDAS ANTES DO CORTE, DOBRAMENTO E MONTAGEM DAS ARMADURAS.



P9(NASCE)	P9(NASCE)
PILAR QUE NASCE	PILAR QUE NASCE
P9	VIGA
P9(MORRE)	VIGA INVERTIDA
SENTIDO DE LAJE PRÉ-MOLDADA	VIGA REBAIXADA
LCA	
LCA	ELEVAÇÃO DE LAJE

OBSERVAÇÕES:
FCK=200 Kg/cm² para fundação.
FCK=200.0 Kg/cm² para a estrutura.
Recobrimento de pilares = 2.5 cm.
Recobrimento de vigas = 2.5 cm.
Recobrimento de vigas baldrames = 2.5 cm.
Capeamento de laje pré-moldada = 5.0 cm (Mínimo)
Slump 6 ± 1 cm.
Os fundos de vigas baldrames deverá ser, agulado e posteriormente aplodados, com soquetes de 20.0 Kgf.
Sobrecarga das Lajes de Piso = 250 Kg/m².
Sobrecarga das Lajes de Forro = 100 Kg/m².

IFF – UEP URUGUAIANA / GINÁSIO

PROJETO ESTRUTURAL

Planta Fôrmas da Estrut. Met. e Fechamento

Proprietário: UEP-Uruguaiiana

R. Monteiro Lobato, 4442- Uruguaiiana/RS

Área: 1.114,41m²

Data: Ago/2018

Escala: 1:100