

NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS E NÍVEIS EM METROS.
- 2 - TODAS AS MEDIAS E NÍVEIS INDICADOS DEVERÃO SER VERIFICADOS E CONFIRMADOS NO LOCAL.
- 3 - NÃO RETIRAR MEDIAS EM ESCALA.
- 4 - CLASSE DE ADEQUAÇÃO AMBIENTAL III - MODERADA
SEGUNDO A NR 618/2014.
- 5 - COBERTURA DAS ARMADURAS:
 - PILARES: ESTACAS, BLOCOS E VIGAS BALRAHME=3,0cm
 - PILARES=3,0cm
 - LAJES=2,0cm
 - LAJES=2,5cm
- 6 - DEVERÃO SER UTILIZADOS EQUIPAMENTOS ADEQUADOS DE MODO A GARANTIR O COMPORTAMENTO DURANTE A CONCRETAGEM.

7 - ESPECIFICAÇÃO DO CONCRETO:

- a) - CLASSIF. DE CONCRETO
 - ESTACAS: fck ≥ 30MPa;
 - EDIFICAÇÃO: ≥ 25MPa.
- b) - RELAÇO AGUAMENTO:
 - EDIFICAÇÃO E ESTACAS: 0,80L/Kg
 - CIMENTO DE CIMENTOS:
 - ESTACAS: ≥ 400kg/m³
 - EDIFICAÇÃO: ≥ 280kg/m³
- c) - SLUMP:
 - ESTACAS de 22 x 22 cm
 - LOMAS COM CONCRETO BOFOMEADO = 15 ± 3cm
 - DECAS LOCAIS = 22 ± 3cm
- d) - BRITA I LÚMIA E SEM MATERIAL PULVIRENTO
- e) - PODER SER EMPREGADOS OUTROS PLASTIFICANTES
- f) - SEM PRESENÇA CRASSA E SEM A PRESENCIA DE ARELHA

8 - ESPECIFICAÇÃO DO AÇO:

- a) - AÇO CA-50B COM FYK ≥ 500MPa
- b) - AÇO CA-50B COM FYK ≥ 600MPa

- 9 - OBRIGATORIA A EXECUÇÃO DE CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO CONFORME ABNT NBR 12218.
- 10 - PRIMEIRO PERÍODO DE CURA ÚMIDA CUIDADOSA DE NO MINIMO 7 DIAS.
- 11 - ATENTAR PARA O CARRECAMENTO MÁXIMO PERMITIDO NAS LAJES DURANTE O PERÍODO DE EXECUÇÃO.
- 12 - PRAXIS RECOMENDADOS PARA DEFORMA:
 - PILARES E FACES LATERAIS DE VIGAS: 3 DIAS (fck ≥ 15MPa)
 - ESPALHO DAS LAJES: 21 DIAS (fck ≥ 24MPa)
 - REMOVER DAS VIGAS E LAJES: 21 DIAS (fck ≥ 24MPa)
- 13 - PONTO ESPECÍFICO DA ALVENARIA DE ACORDO COM A NBR12619/2019
- 14 - POSICIONAR TODOS OS FUROS IN VIGAS E LAJES ANTES DA CONCRETAGEM SEM COMPLICAR O PROBLEMA DE SECUNDAS E PASSA-ÁNGULO
- 15 - AS FUNDAÇÕES DEVERÃO SER DEFINIDAS PARA CADA LOCAL DE IMPLANTAÇÃO E DEVERÃO SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES DE PARCEIRO ESPECÍFICO.
- 16 - A EXECUÇÃO DAS FUNDAÇÕES DEVERÁ SER ACOMPANHADA POR ENG. GEOTÉCNICO.
- 17 - OS DESENHOS DAS ARMADURAS DE VIGA EM TIPO ESTÃO NA ESCALA 1:50 E SEUS DETALHES CORTEZ NA ESCALA 1:25
- 18 - OS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PREVISTOS NO PROJETO DEVEM OBEDIÇER AS DISPOSIÇÕES DAS NORMAS BRASILEIRAS.

CONVENÇÕES GRÁFICAS

±0,200 INDICAÇÃO DE NÍVEL EM PLANTA

NÍVEL BRUTO

PXX/XX/XX INDICAÇÃO DE PILAR

IDENTIFICAÇÃO

IDENTIFIQUE

IDENTIFICAÇÃO DE LAJE

LXX/XX/XX IDENTIFICAÇÃO DE LAJE MACIÇA

PRE-MOLDADA, SOBRECARGA, CARGA PERMANENTE

IDENTIFICAÇÃO DE LAJE QUE NASCE

IDENTIFICAÇÃO DE LAJE QUE SEGUE

IDENTIFICAÇÃO DE LAJE QUE MORRE

±0,200 INDICAÇÃO DE NÍVEL EM CORTE

NÍVEL BRUTO

VXX/XX/XX IDENTIFICAÇÃO DE VIGA

IDENTIFIQUE

IDENTIFICAÇÃO DE LAJE MACIÇA

ESPRESSA

IDENTIFICAÇÃO DE CORTE

FILHA DO DESENHO

CAI-COTA DE ARRANSCAMENTO DAS ESTADAS

PA-PIMSO ACABADO

FS-FSACE SUPERIOR DO BLOCO

REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)	Nº	DATA	RUBRICA
--------------------------	----	------	---------

CONTRATO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

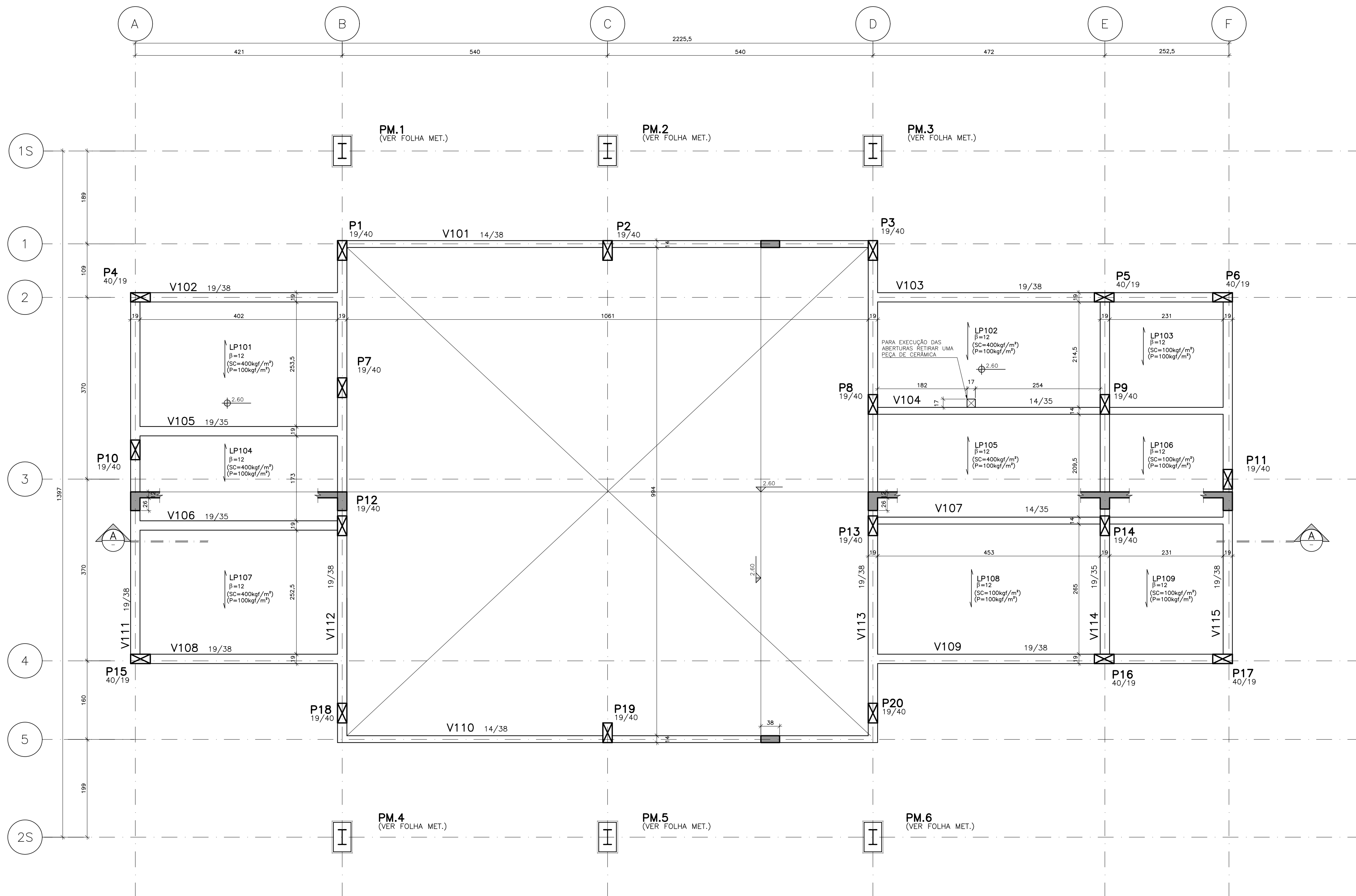
DISCIPLINA	ÁREA	FOLHA
ESTRUTURA/CONCRETO	EST	03/09

FORMA DA COBERTURA, CORTE E DETALHE

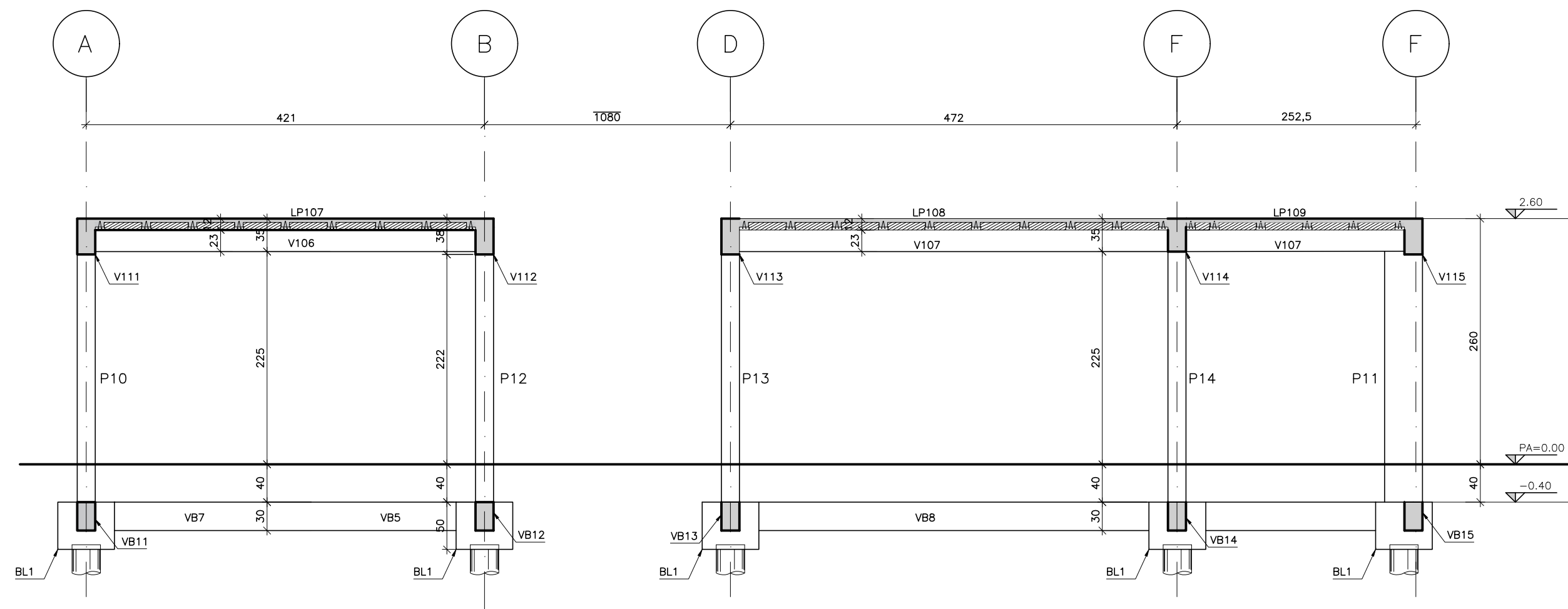
ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
	INDICADA	JAN/2022
ESPAÇO PARA APROVAÇÃO		

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

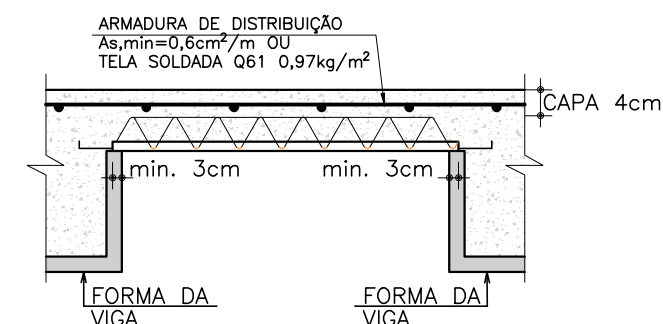
CÓDIGO CDHU EMPREENDIMENTO										
Projeto					Região		Município		Versão	Etapas do Projeto
0	0	0	1	7	-	-	-	-	-	P E



FORMA DA COBERTURA	
CASA DA MULHER	1:50



CORTE AA	
CASA DA MULHER	1:50



Obs: o fabricante deverá observar a sobrecarga de cada laje nas formas para verificar a necessidade de armaduras de reforço nas treliças e/ou capa.

DETALHE PARA LAJES TRELIÇADAS
CASA DA MULHER SEM ESCALA