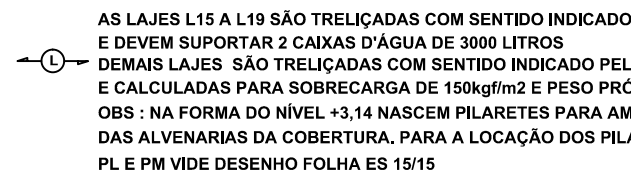
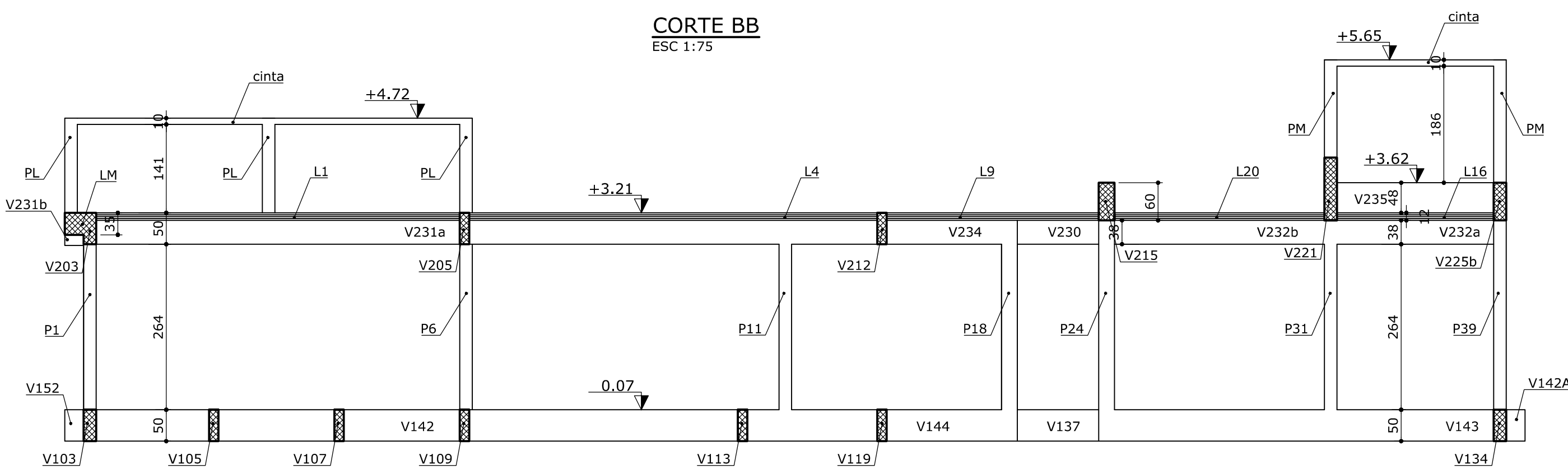


ESC 1:75



- 1) A laje treliçada é de inteira responsabilidade do fabricante, ficando ele, responsável pelo cálculo, segurança e desempenho. Solicitar projeto da laje e anotação de responsabilidade técnica - ART;
- 2) O Projeto da laje deve prever: detalhamento das armaduras positivas e negativas, interferências sobre a estrutura e apoios, fechamento e armadura do bordo da laje, escoramentos e contra-flechas, necessidade de armadura de distribuição e sentido de colocação das vigotas;
- 3) Por padrão, recomenda-se adotar Slump entre 10 e 12 para concretos usuais com armadura relativamente densa e Slump de 8 a 10 para concretos com armaduras convencionais pouco armadas;
- 4) As lajes treliçadas deverão ser dimensionadas pelo fabricante respeitando os sentidos de apoio dos vigotes e sobrecargas;
- 5) Para o piso utilizar colchão de brita $\geq 5\text{cm}$ e aditivo impermeabilizante na argamassa de concreto empregada em pisos, contra-pisos ou paredes em contato com solo;

ESC 1:75



PILARES QUE CONTINUAM

PILARES QUE NASCEM NO PVTO

PILARES QUE MORREM NO PVTO

(SEGUNDO NBR 6118/2003)

NOTAS:	
01	conferir as medidas in loco.
02	casos as obras estão em centímetros
03	em caso de dúvidas, consultar o autor do projeto.
04	as medidas referem-se às dimensões acabadas
05	existindo a necessidade de realizar alterações ou ajustes durante a obra, deverá haver anuência prévia da fiscalização.
06	todas as alterações processadas em obra deverão ser registradas para efeito de "As Built" e repassadas aos projetos
07	em caso de substituição de materiais pelo critério da similaridade, deverá haver autorização prévia da fiscalização.

ESPAÇO RESERVADO P/ OS CARIMBOS DE APROVAÇÃO: PMJ, BOMBEIROS, VIGILÂNCIA SANITÁRIA E FUNDEMA

Assinatura Proprietário: _____

Assinatura Autor Projeto:

Responsável Execução

Secretário Municipal da Saúde

ENG. CLOVIS DOBNER
CREA: 8463-3/ SC



Helpcon Construções Projetos Serviços Ltda.
Rua Conselheiro Lafayete, 190
89.205-350 Joinville - SC
Fone: (047) 3028-6032

Tip

Nome da Obra / Endereço

PROJETO ESTRUTURAL

UBS ULYSSES GUIMARAES

Requerente:

NÍVEL +3.14 = FORMAS

00075 00

Aut

NG. CLÓVIS DOBNER
REA: 8463-3/ SC

Arg. PLT:

Escola: _____

100

Are CAD:

Num. Branches:

1000

ES 03/15