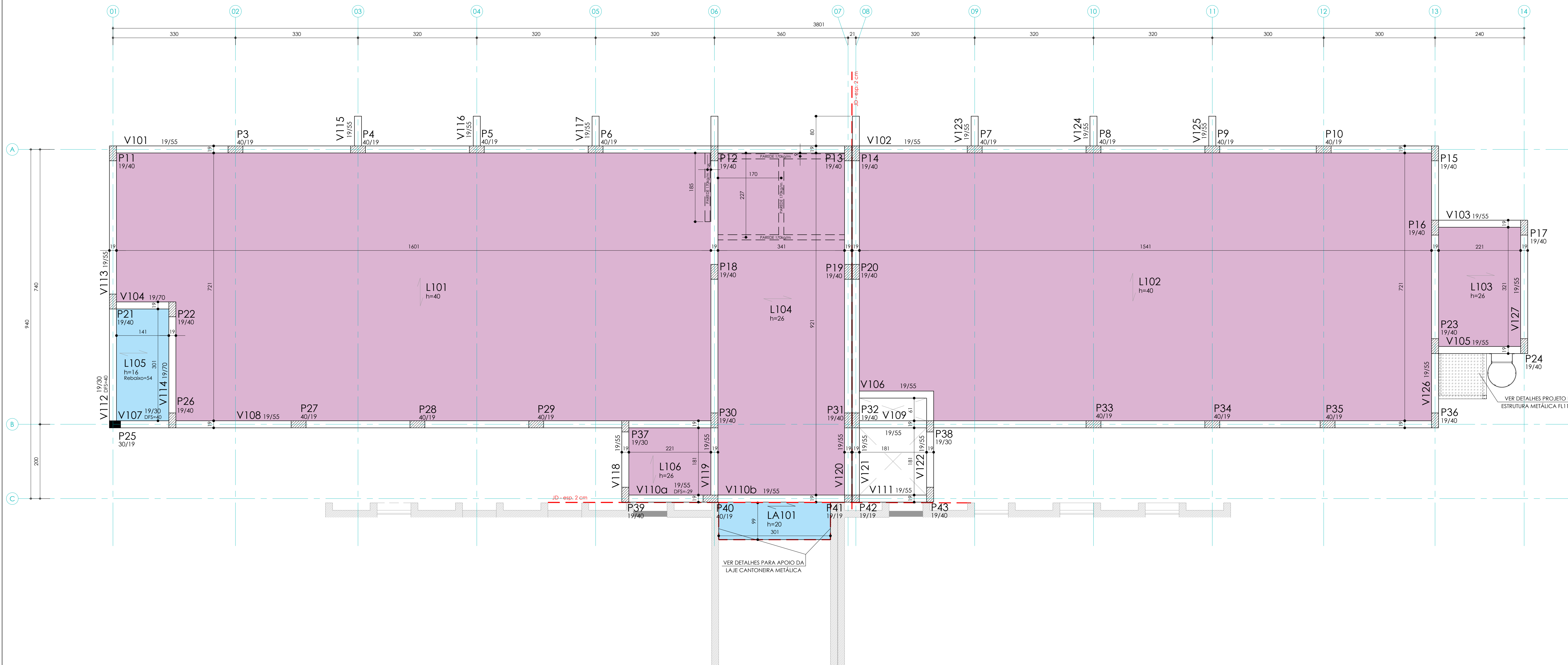


FORMA PAV. 1100 (1º PAVIMENTO)
ESCALA 1:50

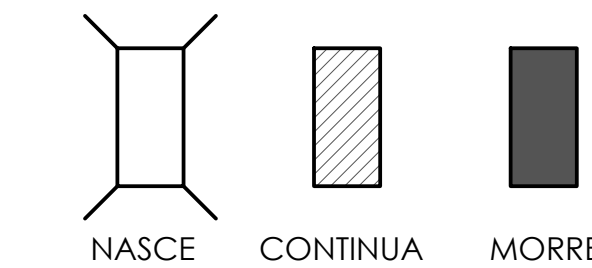
OBSERVAÇÕES:
1) Piso asso na cota EL+3,18m
2) Sobrecarga lajes L101 a L104, L106 308C=100 kg/m² lajes L105, L101 308C=350 kg/m²
3) Armadura de reforço: lajes L101 a L104, L106, LA101 laje Q76
4) Legenda:
Laje Maciça
Laje treliçada unidirecional
Laje treliçada bidirecional



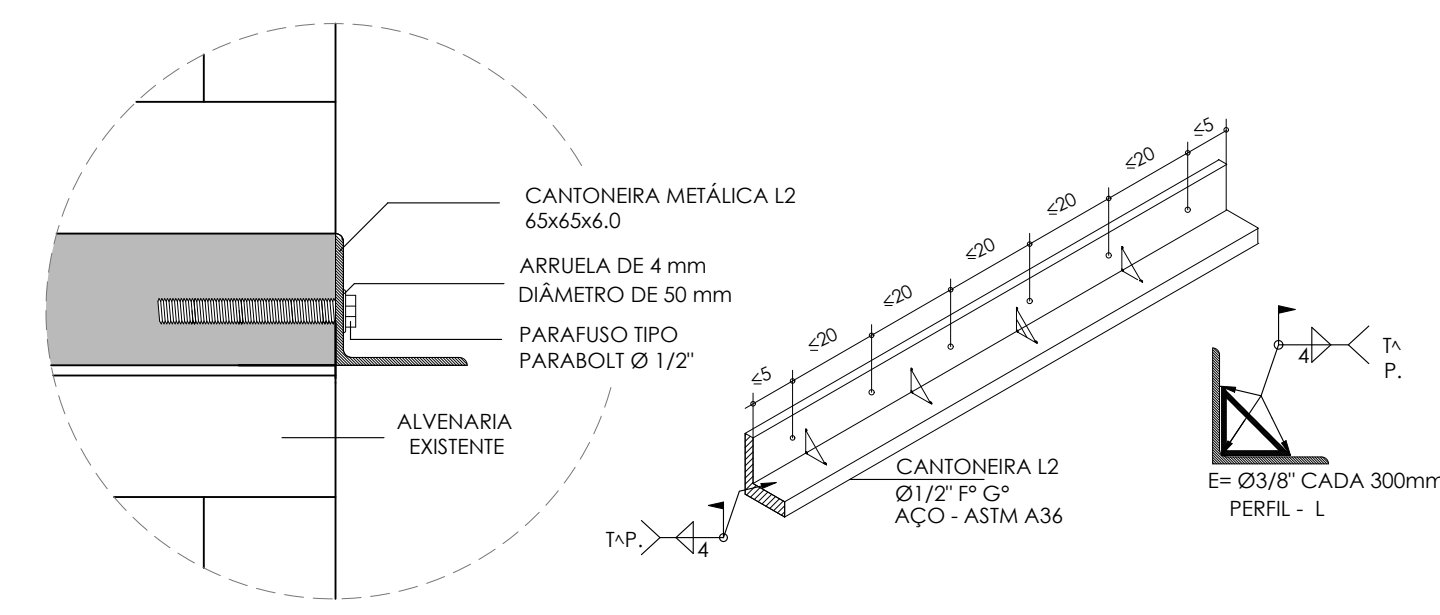
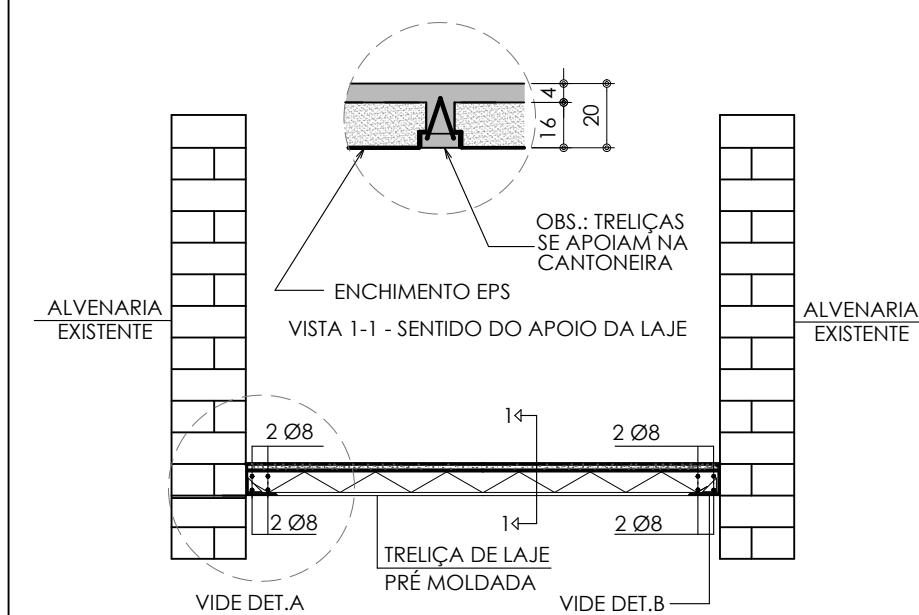
NOTAS

- 1 - ESTRUTURA EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO
 - CONCRETO ESTRUTURAL C35 - $f_{ck} \geq 35 \text{ MPa}$ e $E \geq 33 \text{ GPa}$
 - CONSUMO DE CIMENTOS TIPO CP III $\geq 280 \text{ kg/m}^3$
 - SLUMP TEST: $10 \pm 2 \text{ cm}$
 - FATOR ÁGUA CIMENTO A/C = 0,55
 - AÇO CA - S24 e CA - 40B
 - COBRIMENTOS: BLOCOS DE FUNDAÇÃO $e = 4 \text{ cm}$; PISO ARMADO (VER DETALHES FL04/24); VIGAS $e = 3 \text{ cm}$; PILARES $e = 3 \text{ cm}$; LAJES $e = 2,5 \text{ cm}$
 - UTILIZAR ESPAÇADORES EM TODAS AS PEÇAS DE CONCRETO ARMADO
- 2 - CONFERIR TODAS AS MEDIDAS EM OBRA
- 3 - ESTA OBRA FOI CALCULADA E DEVERÁ SER EXECUTADA COM CONTROLE RIGOROSO, CONFORME NORMAS VIGENTES APRESENTADAS EM MEMORIAL
- 4 - UNIDADES EM CENTÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO
- 5 - LEGENDA
EL = ELEVACÃO
SOBC = SOBRECARGA
DFS = DISTÂNCIA DA FACE SUPERIOR DA VIGA EM RELAÇÃO AO NÍVEL DO PAVIMENTO (POSITIVO CASO A FACE SUPERIOR DA VIGA SEJA REBAIXADA E NEGATIVO CASO A FACE SUPERIOR DA VIGA SUBA EM RELAÇÃO AO NÍVEL DO PAVIMENTO)

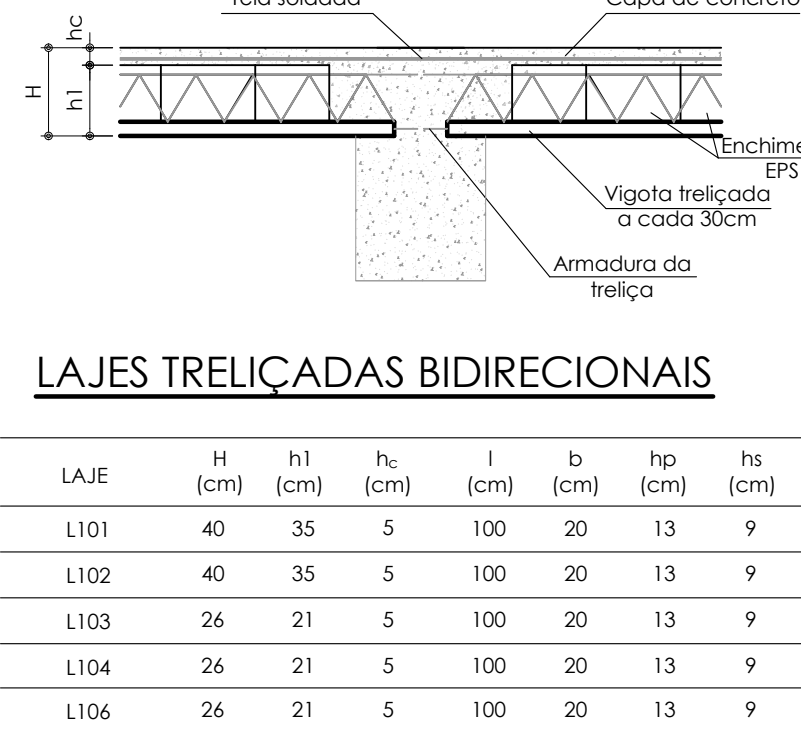
SIMBOLOGIA DE PILARES



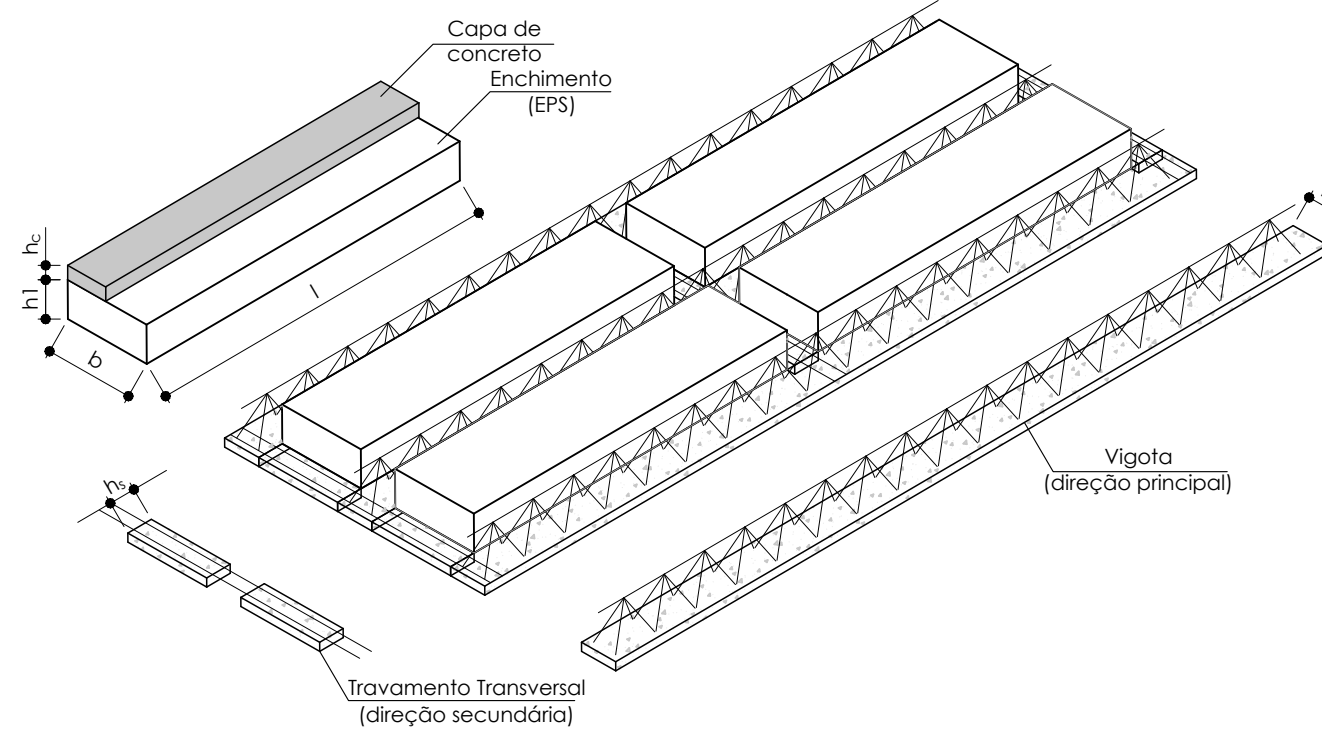
DETALHE - APOIO DAS LAJES ENTRE ALVENARIAS EXISTENTES
SEM ESCALA



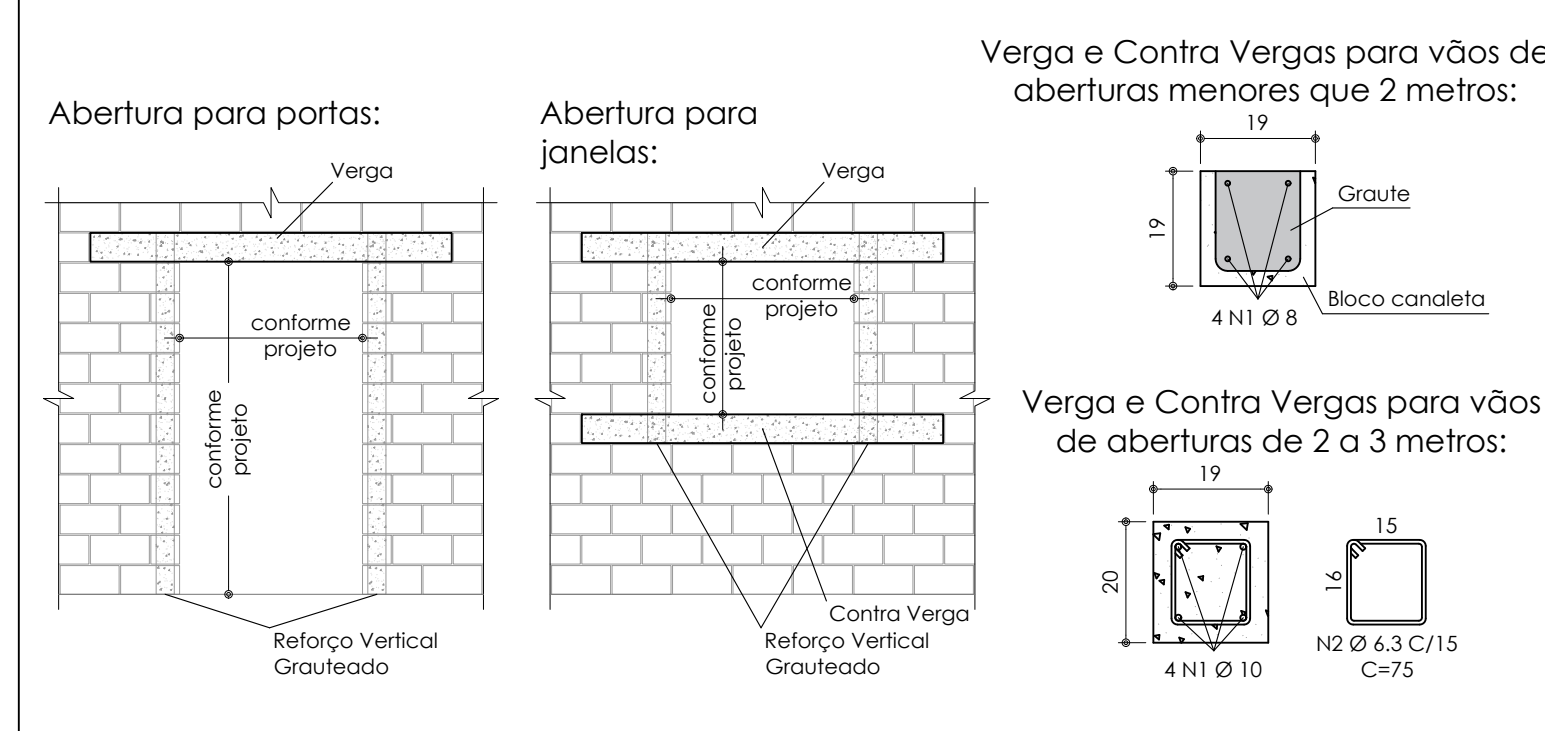
DETALHE - LAJE TRELIÇADA
SEM ESCALA



DETALHE - LAJE TRELIÇADA BIDIRECIONAL
SEM ESCALA



DETALHE - ABERTURA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO
SEM ESCALA



- NOTAS:
1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS 'IN LOCO'.
 2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
 3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

02		
01		
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

	COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário	CPO
UNIDADE: CECOM	OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE DA COMUNIDADE	PRD - CECOM

	GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA. RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643 projeto@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br
--	---

UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM	ARQUIVO: DWG
ENGENHEIRO: RUA CARLOS GOMES, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP	02011-REL_EXE_EST_FORMAS
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA BIBLIOTECA (OS 56) - ETAPA: EXECUTIVO	REF: EST.
TÍTULO: FORMAS DO 1º PAVIMENTO	DATA: 05/24-R0

AUTOR (ES) PROJETO: ENO, WELSON, JORGE MARQUES - CREA 560/49020	DESENVOLVIMENTO PROJETO: ENO, WELSON, JORGE MARQUES - CREA 560/49020	DESENHO: ENO, WELSON, JORGE MARQUES - CREA 560/49020	ESCALA: 1:50
---	--	--	--------------