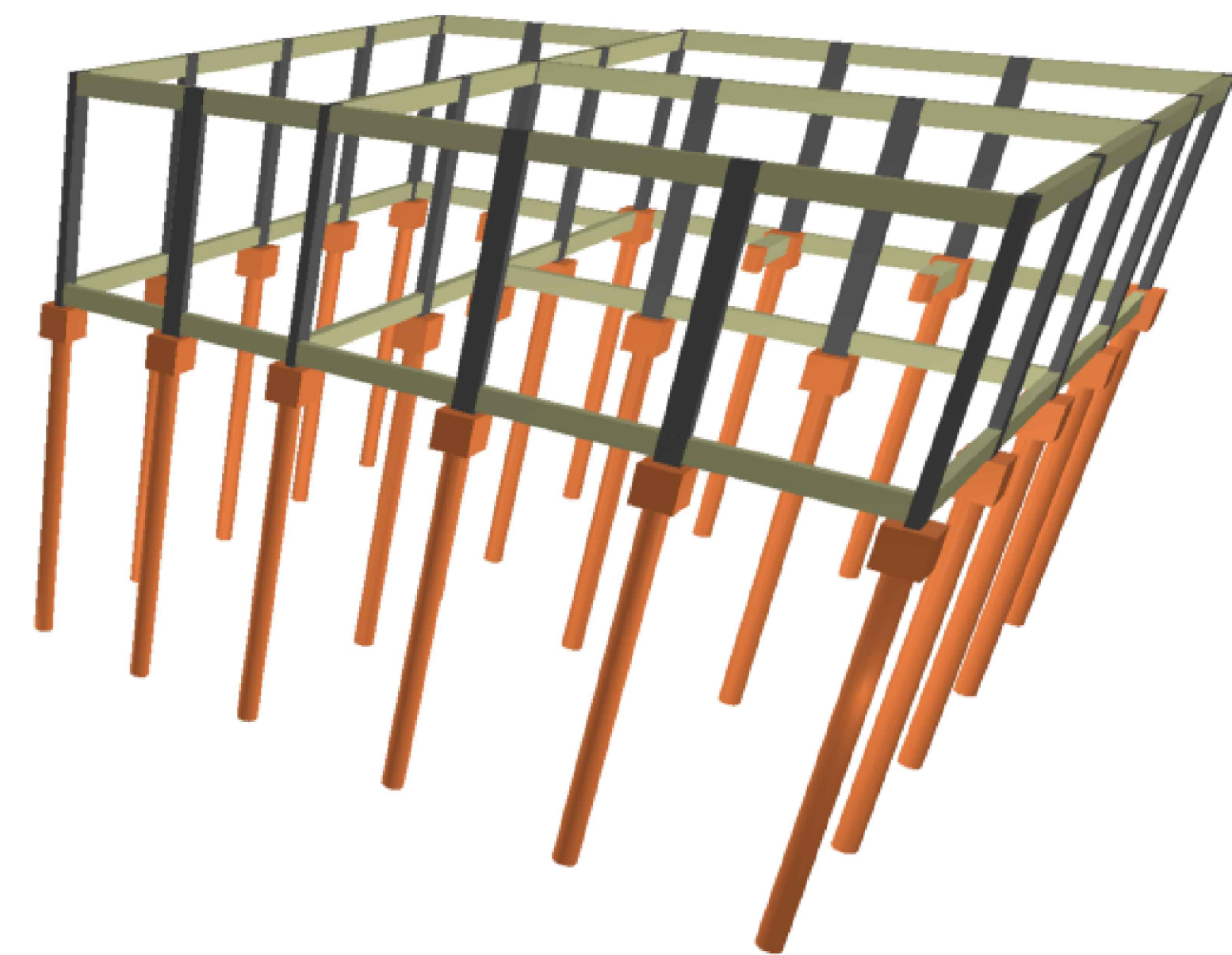


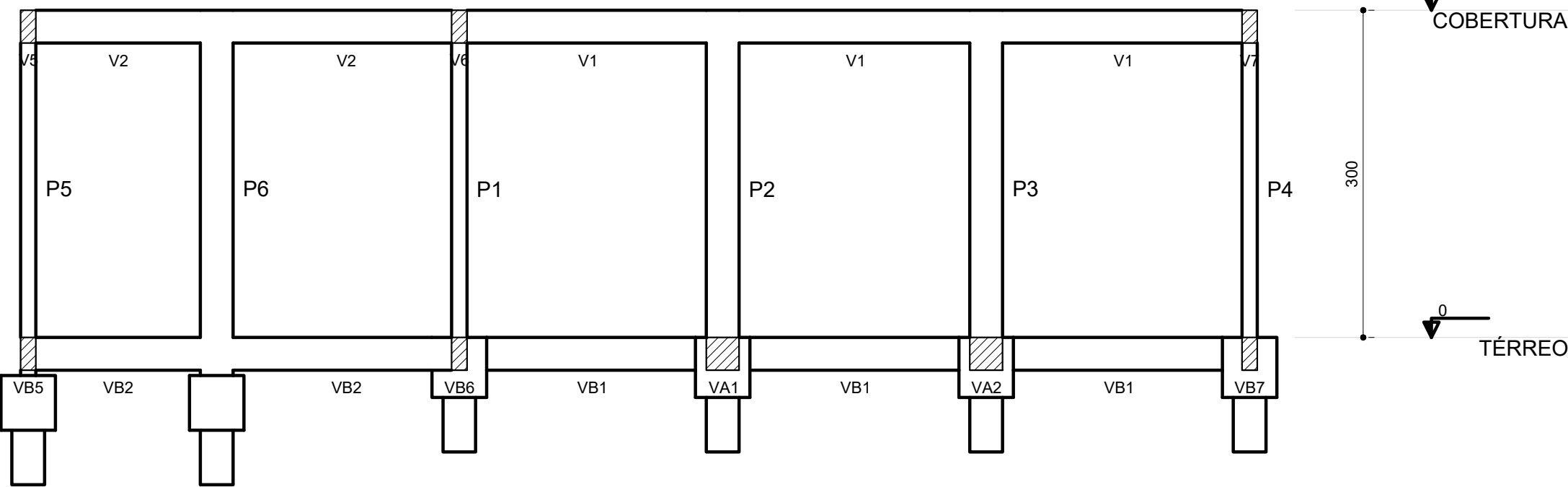
Forma do pavimento T  REO  
escala 1:50



Vigas			
Nome	Se��o (cm)	Eleva��o (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	300
V2	14x30	0	300
V3	14x30	0	300
V4	14x30	0	300
V5	14x30	0	300
V6	14x30	0	300
V7	14x30	0	300

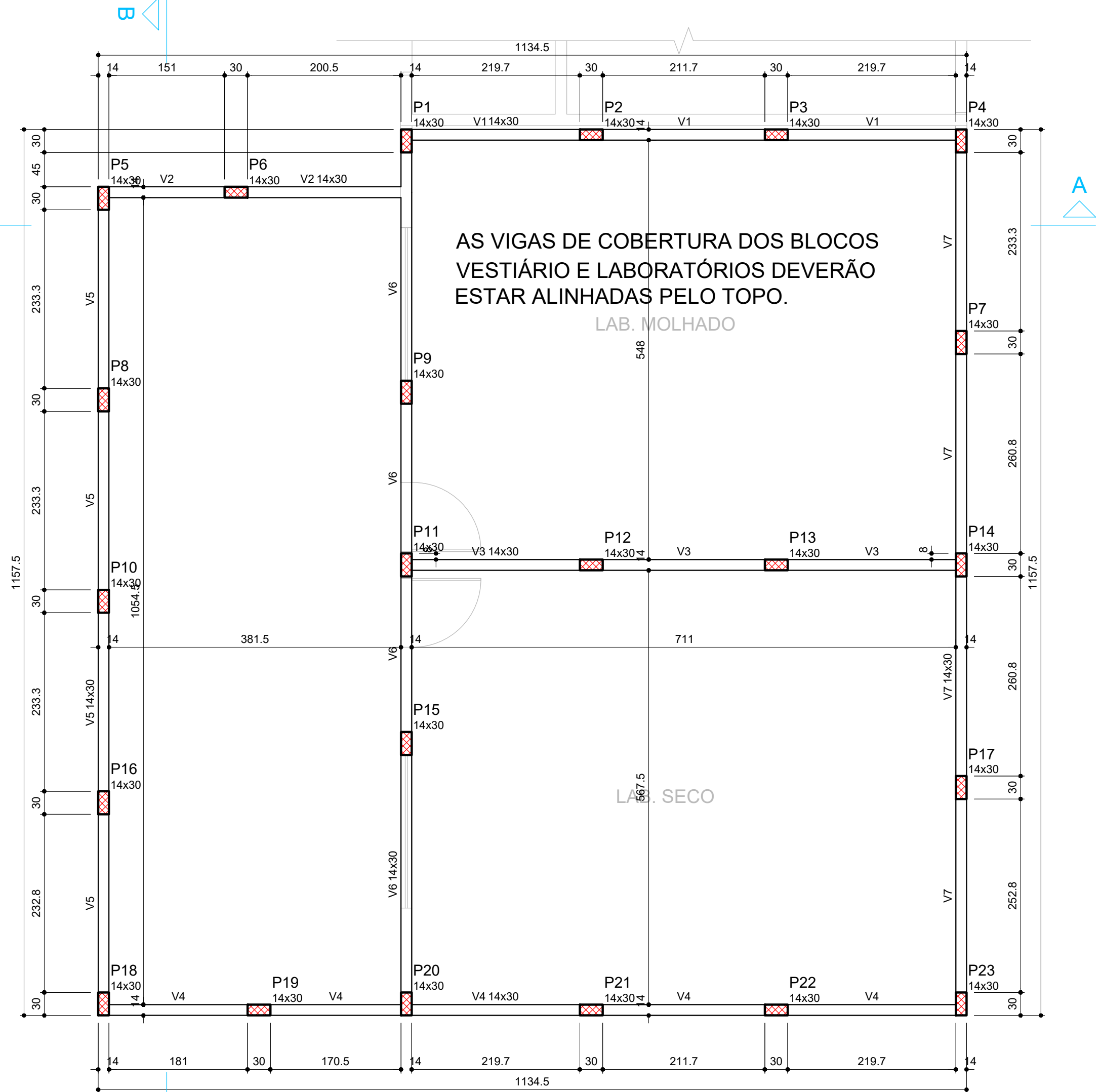
Características dos materiais	
fck (kgf/cm��)	Ecs (kgf/cm��)
250	241500

Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Corte A-A  
escala 1:50

(VER O CORTE BB NA PARNCHA 5/9)



Forma do pavimento COBERTURA  
escala 1:50

## OBSERVA  ES - F  RMAS

1. CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO :
  - CLASSE DE AGRESSIVIDADE CONSIDERDA: II
  - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO:
    - fck = 25 mpa (LAJES, VIGAS E PILARES) (NBR 6118:2014 - Tabela 7.1)
  - MÓDULO DE ELASTICIDADE CORRESPONDENTE A 40% DA TENSÃO ÚLTIMA DE COMPRESSÃO (10MPa) Eci>= 28 Gpa (NBR 6118 Item 8.2.8).
  - RELA  O ÁGUA/CIMENTO    0,60 L/kg.
  - SLUMP DO CONCRETO: 8    2 cm.
2. RECOBRIMENTO DA ARMADURA, COM RÍGIDO CONTROLE DE QUALIDADE :
  - LAJES : 2.5 cm (NBR 6118:2014 - Tabela 7.2)
  - VIGAS : 3.0 cm (NBR 6118:2014 - Tabela 7.2)
  - PILARES : 3.0 cm (NBR 6118:2014 - Tabela 7.2)
3. DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS :
  - 3.1. ESTRIBOS DAS VIGAS E DOS PILARES :
    - VIGAS CONVENCIONAIS : NO ENCONTRO COM OS PILARES, SUPRIMIR OS ESTRIBOS DAS VIGAS E MANTER O DOS PILARES.
  - 3.2. MOLHAR BEM AS FORMAS ANTES DA CONCRETAGEM.
  - 3.3. NOS PRIMEIROS 7 DIAS APÓS A CONCRETAGEM A SUPERFÍCIE DO CONCRETO DEVERÁ SER MANTIDA ÚMIDA OU PROTEGIDA COM UMA PELÍCULA IMPERMEÁVEL.
  - 3.4. RETIRADA DAS FORMAS :
    - FACES LATERAIS : 3 DIAS.
    - FACES INFERIORES, DEIXANDO-SE PONTALETES BEM ENCUNHADOS E CONVENIENTEMENTE ESP   ADOS : 14 DIAS.
    - FACES INFERIORES, SEM PONTALETES : 21 DIAS.
  - 3.5. UTILIZAR ESPAÇADORES ENTRE A FORMA E A FERRAGEM PARA GARANTIR O RECOBRIMENTO.
  - 3.6. O ENCUNHAMENTO DAS ALVENARIAS DEVERÁ SER REALIZADO SOMENTE 75 DIAS DA SUA EXECUÇÃO.
4. ELEMENTOS DE REFERÊNCIA :
  - NBR 6118:2014 - PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO.
  - NBR 6120:1980 - CARGAS PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES.
5. ELEMENTOS DE VEDAÇÃO : PREVER DISPOSITIVOS ADEQUADOS DE FIXAÇÃO DE AMARRAÇÃO DAS VEDA   OES NA ESTRUTURA DE CONCRETO PROPOSTA.
6. Furos NA ESTRUTURA : PARA Furos EM VIGAS E OU LAJES O CALCULISTA DEVE SER CONSULTADO.

### LEGENDA

	- PILAR NASCE		- PILAR COM REDUÇÃO DE SEÇÃO
	- PILAR SEGUE		C.F. (CONTRA FLECHA)
	- PILAR MORRE		ESTACAS



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA  
APROVADO   
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI VALERIANO DE BARROS

AMPLIAÇÃO / REFORMA

ENDEREÇO AV PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA, N�� 119 - CENTRO INDIARA/GO					
ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
3.182,81 m2	-	895,33 m2	-	993,27 m2	1.888,60 m2

AUTOR: ENG��. CAMILLA BATISTA DOS ANJOS GRIGOLETTO - CREA: 1018488731 D/GO	
RT DA OBRA:	
PROPRIETÁRIO: SECRET��RIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO PREPOSTO: S��BRINA SILVA VIEIRA VALENTE	
CNPJ: 01.409.705.0001-20 CPF: 041.530.091-64	

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO LABORATÓRIOS			
FORMA DO PAVIMENTO T��REO FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA			
ASSUNTO:			
DATA: JANEIRO/2024	ESCALA: INDICADA	REVISÃO: 00	N�� RRT/ART: 1020240033942
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
R0	31/01	FORMA DOS PAVIMENTOS T��REO E COBERTURA	CAMILLA G.
			FOLHA:

3/7