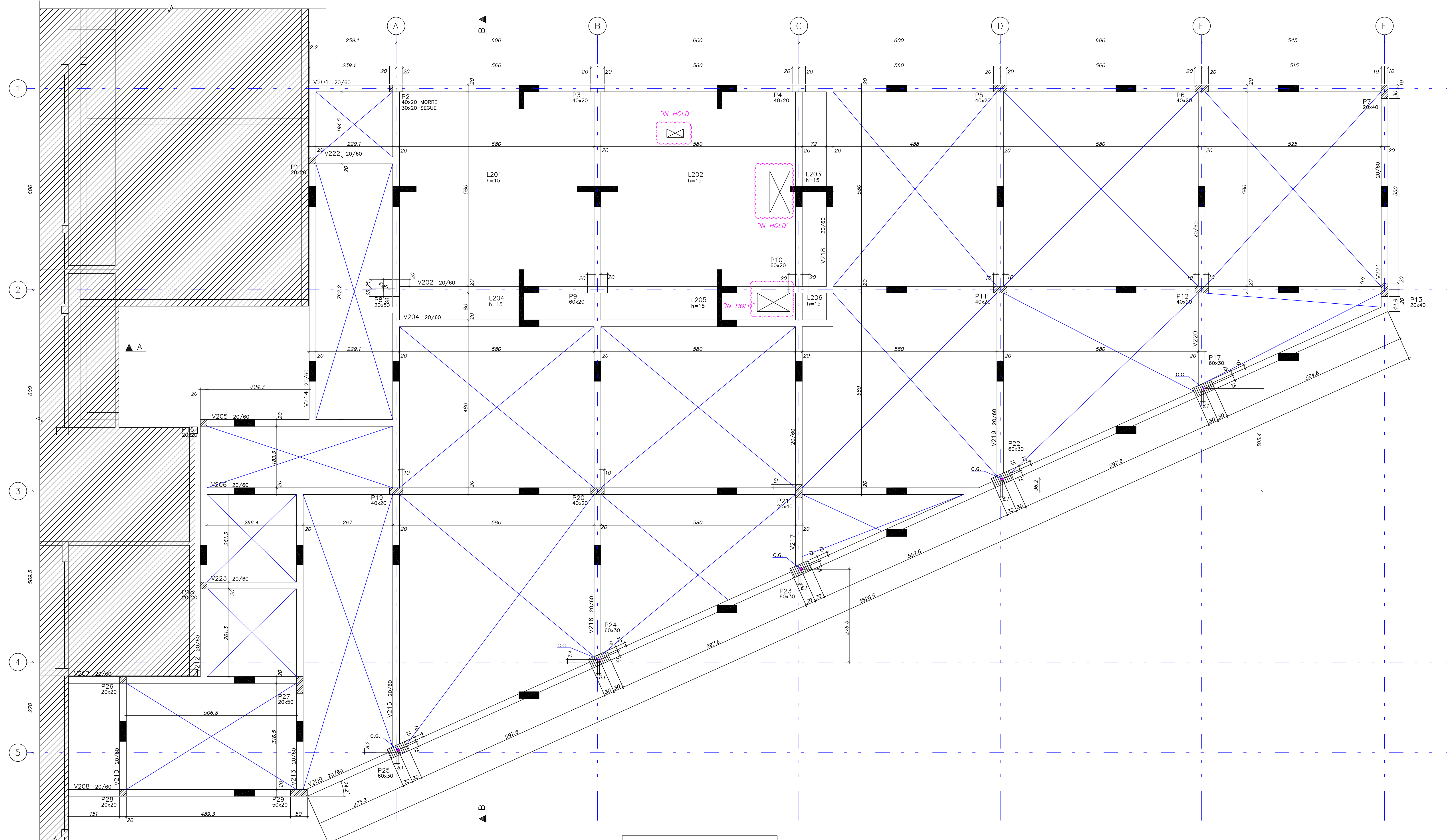


NOTAS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO E NÍVEIS EM METRO.
- 2 - EXECUÇÃO:
A EXECUÇÃO DEVE PREVER PROCEDIMENTOS QUE EVITEM RETRAÇÃO ELEVADA DO CONCRETO (DEFINIÇÃO DO TRAÇO DO CONCRETO, MÉTODO DE CURA DO CONCRETO, TEMPERATURA NA CONCRETAGEM).
- 3 - NORMAS DA ABNT:
PROJETO CONFORME A NBR6118/2014
CARGAS PARA CÁLCULO CONFORME A NBR 6120/1980
- 4 - MÓDULO DE ELASTICIDADE DO CONCRETO:
* $E_{cs}=33 \text{ GPa}$
* $E_{cs}=29 \text{ GPa}$
RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO: A/C $\leq 0,60$
CLASSE DE AGRESSIVIDADE II
RESISTÊNCIA CONCRETO $F_{ck} > 35 \text{ MPa}$.
- 5- ANTES DE FECHAR AS FORMAS COM AS ARMAÇÕES, VER PROJETO DE SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO À DESCARGA ATMOSFÉRICA, PARA COLOCAÇÃO DE BARRAS NECESSÁRIAS A ESTE PROJETO, E DEMAIS PROJETOS DE INSTALAÇÕES.

CONVENÇÃO DE PILAR:

- NASCE
- SEQUE
- MORRE



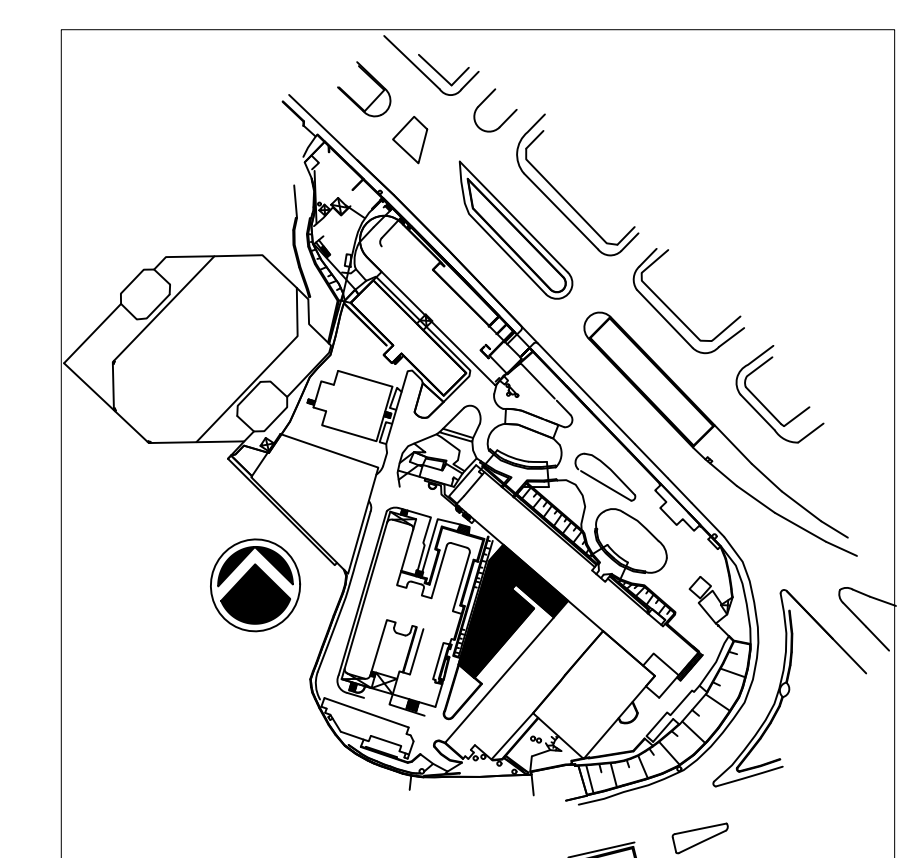
FORMA DO PRIMEIRO PAVIMENTO

OBSERVAÇÃO:
ELEMENTOS QUE NÃO EXISTEM:
-VIGAS V203 E V211
-PILARES P14 E P15

Usar as espessuras mínimas indicadas a seguir

Espessura (mm)
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

PLANTA CHAVE



REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
2	EXCLUÍDOS V203, V211, P14 E P15, ALTERADAS V205, V207, V208 E V214	ELAINE	28/09/2015
1	ALTERADO PILAR P2	ELAINE	03/09/2015
0	EMISSÃO INICIAL	ELAINE	08/07/2015

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SUS / SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
 INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMÍLIO RIBAS
 AV. DR. ARNALDO, 165 - SÃO PAULO - SP
 FORMAS DO 1º PAVIMENTO
 PROJETO EXECUTIVO
 ANEXO II
 Nº 304
 08/07/2015
 Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, s/n - Jd. do Povo - São Paulo - SP
 Tel: (11) 3066 8420 Fax: (11) 3066 8482
 ENG. YUICHI KITAMURA
 ARQ. CAMILO CHINGOTTI