

- Características do Projeto
- 1 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - PILARES E VIGAS: 3 cm
 - 2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS: 3 cm
 - 3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO: 4,5 cm
 - 4 - PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 - FATOR A/C < 0,4
- 4 - AÇO CA 50A e CA 60B
- 5 - CONCRETO CLASSE > 30 MPa
- 6 - CONSUMO DE CIMENTO > 14x1350 Kg/m3

5 - OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

NOTAS 2 : NORMAS

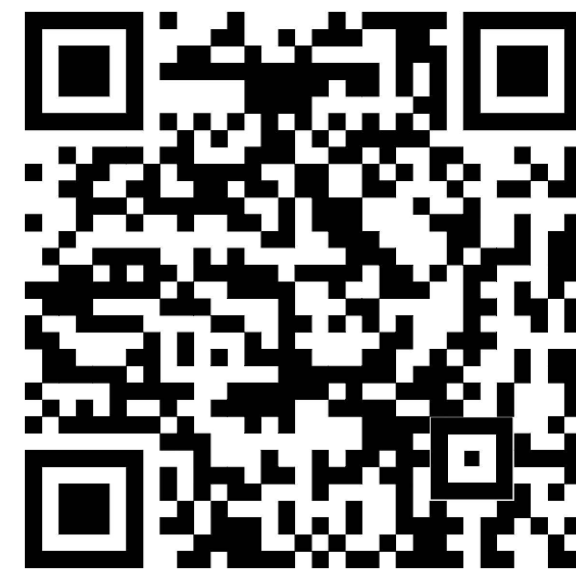
- NBR 06118 - 2023 - Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 - 2019 - Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações - Procedimento
- NBR 06123 - 2023 - Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 - 2003 - Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 - 2022 - Projeto e execução de Fundações

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS

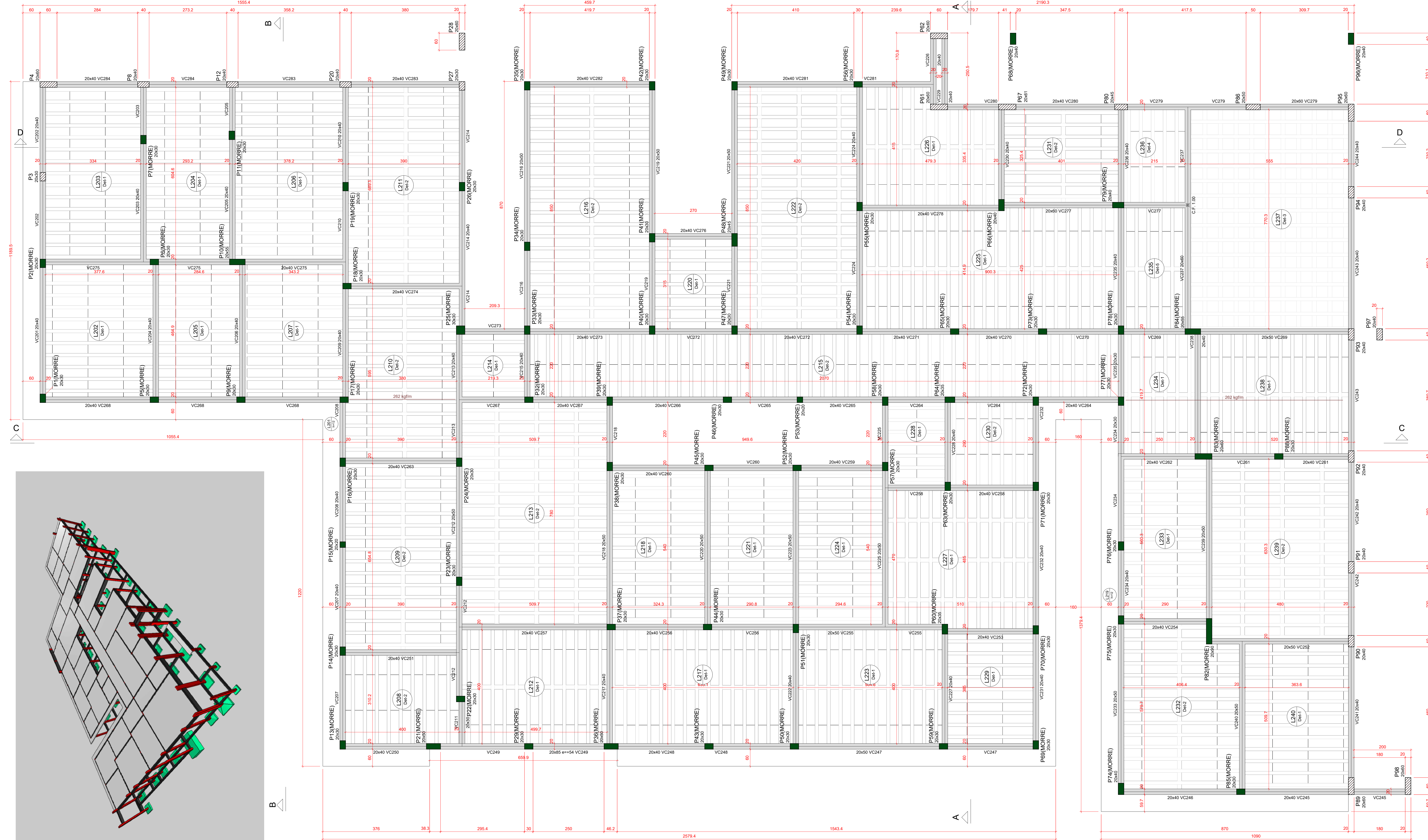
- 1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 - Conferir as disposições das armaduras antes do concretagem.
- 3 - A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 - Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada contribuição betoneira.
- 5 - Respeitar as prazos mínimos para retirada de formas e escorrimentos.
- 6 - Evitar romper concreto após endurecimento, com marreta e talhadeira.
- 7 - Todo e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.



PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL	CONTRATADO: Kayo Henrique Moreira Endereço: Rua Brasília, nº 395 Bairro: Centro, Anápolis - MG E-mail: eng04.kayoromora@gmail.com	CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OBRA: MINISTÉRIO DA SAÚDE ENDEREÇO OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTO IV	10
--------------------	---	---	----

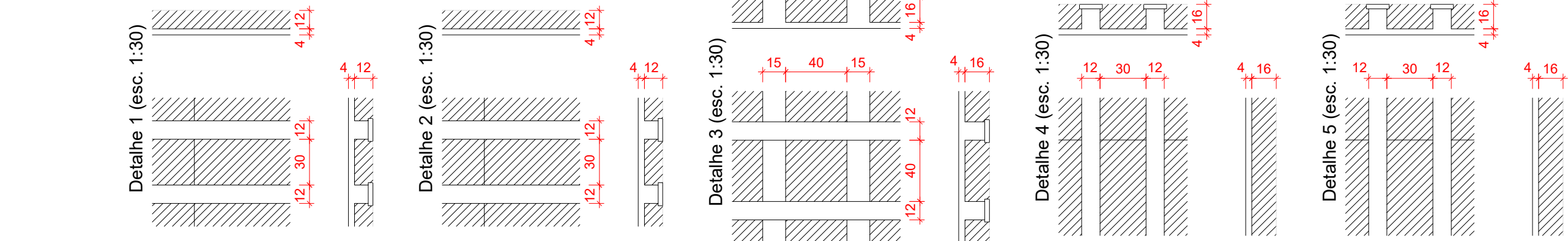
DATA: 15/11/2024	VERIF: 15/11/2024	ENTREGA: 00	UNIDADE: [EXCETO INDICADO]	REFERÊNCIA (VÍDEO):
NOME: VÍSTO	ESCALA: INDICADA EM PLANTA	DESENHO NÚMERO: 0001	MDO: EST	REVISO: 00
Classe Concreto-MPC: 30				FOLHA: 10/30



Características do material		Sequência de Verificação	
Nº	Item	Alcova	Área
1	1201	1201	1201
2	1202	1202	1202
3	1203	1203	1203
4	1204	1204	1204
5	1205	1205	1205
6	1206	1206	1206
7	1207	1207	1207
8	1208	1208	1208
9	1209	1209	1209
10	1210	1210	1210
11	1211	1211	1211
12	1212	1212	1212
13	1213	1213	1213
14	1214	1214	1214
15	1215	1215	1215
16	1216	1216	1216
17	1217	1217	1217
18	1218	1218	1218
19	1219	1219	1219
20	1220	1220	1220
21	1221	1221	1221
22	1222	1222	1222
23	1223	1223	1223
24	1224	1224	1224
25	1225	1225	1225
26	1226	1226	1226
27	1227	1227	1227
28	1228	1228	1228
29	1229	1229	1229
30	1230	1230	1230
31	1231	1231	1231
32	1232	1232	1232
33	1233	1233	1233
34	1234	1234	1234
35	1235	1235	1235
36	1236	1236	1236
37	1237	1237	1237
38	1238	1238	1238
39	1239	1239	1239
40	1240	1240	1240
41	1241	1241	1241
42	1242	1242	1242
43	1243	1243	1243
44	1244	1244	1244
45	1245	1245	1245
46	1246	1246	1246
47	1247	1247	1247
48	1248	1248	1248
49	1249	1249	1249
50	1250	1250	1250
51	1251	1251	1251
52	1252	1252	1252
53	1253	1253	1253
54	1254	1254	1254
55	1255	1255	1255
56	1256	1256	1256
57	1257	1257	1257
58	1258	1258	1258
59	1259	1259	1259
60	1260	1260	1260
61	1261	1261	1261
62	1262	1262	1262
63	1263	1263	1263
64	1264	1264	1264
65	1265	1265	1265
66	1266	1266	1266
67	1267	1267	1267
68	1268	1268	1268
69	1269	1269	1269
70	1270	1270	1270
71	1271	1271	1271
72	1272	1272	1272
73	1273	1273	1273
74	1274	1274	1274
75	1275	1275	1275
76	1276	1276	1276
77	1277	1277	1277
78	1278	1278	1278
79	1279	1279	1279
80	1280	1280	1280
81	1281	1281	1281
82	1282	1282	1282
83	1283	1283	1283
84	1284	1284	1284
85	1285	1285	1285
86	1286	1286	1286
87	1287	1287	1287
88	1288	1288	1288
89	1289	1289	1289
90	1290	1290	1290
91	1291	1291	1291
92	1292	1292	1292
93	1293	1293	1293
94	1294	1294	1294
95	1295	1295	1295
96	1296	1296	1296
97	1297	1297	1297
98	1298	1298	1298
99	1299	1299	1299
100	1300	1300	1300

Forma do pavimento COBERTURA 1 (Nível 365)

escala 1:50



Nome	Seção	Superfície	Nível
VC201	20x40	VC201	365
VC202	20x40	VC202	365
VC203	20x40	VC203	365
VC204	20x40	VC204	365
VC205	20x40	VC205	365
VC206	20x40	VC206	365
VC207	20x40	VC207	365
VC208	20x40	VC208	365
VC209	20x40	VC209	365
VC210	20x40	VC210	365
VC211	20x40	VC211	365
VC212	20x40	VC212	365
VC213	20x40	VC213	365
VC214	20x40	VC214	365
VC215	20x40	VC215	365
VC216	20x40	VC216	365
VC217	20x40	VC217	365
VC218	20x40	VC218	365
VC219	20x40	VC219	365
VC220	20x40	VC220	365
VC221	20x40	VC221	365
VC222	20x40	VC222	365
VC223	20x40	VC223	365
VC224	20x40	VC224	365
VC225	20x40	VC225	365
VC226	20x40	VC226	365
VC227	20x40	VC227	365
VC228	20x40	VC228	365
VC229	20x40	VC229	365
VC230	20x40	VC230	365
VC231	20x40	VC231	365
VC232	20x40	VC232	365
VC233	20x40	VC233	365
VC234	20x40	VC234	365
VC235	20x40	VC235	365
VC236	20x40	VC236	365
VC237	20x40	VC237	365
VC238	20x40	VC238	365
VC239	20x40	VC239	365
VC240	20x40	VC240	365
VC241	20x40	VC241	365
VC242	20x40	VC242	365
VC243	20x40	VC243	365
VC244	20x40	VC244	365
VC245	20x40	VC245	365
VC246	20x40	VC246	365
VC247	20x40	VC247	365
VC248	20x40	VC248	365
VC249	20x40	VC249	365
VC250	20x40	VC250	365
VC251	20x40	VC251	365
VC252	20x40	VC252	365
VC253	20x40	VC253	365
VC254	20x40	VC254	365
VC255	20x40	VC255	365
VC256	20x40	VC256	365
VC257	20x40	VC257	365
VC258	20x40	VC258	365
VC259	20x40	VC259	365
VC260	20x40	VC260	365
VC261	20x40	VC261	365
VC262	20x40	VC262	365
VC263	20x40	VC263	365
VC264	20x40	VC264	365
VC265	20x40	VC265	365
VC266	20x40	VC266	365
VC267	20x40	VC267	365
VC268	20x40	VC268	365
VC269	20x40	VC269	365
VC270	20x40	VC270	365
VC271	20x40	VC271	365
VC272	20x40	VC272	365
VC273	20x40	VC273	365
VC274	20x40	VC274	365
VC275	20x40	VC275	365
VC276	20x40	VC276	365
VC277	20x40	VC277	365
VC278	20x40	VC278	365
VC279	20x40	VC279	365
VC280	20x40	VC280	365
VC281	20x40	VC281	365
VC282	20x40	VC282	365
VC283	20x40	VC283	365
VC284	20x40	VC284	365
VC285	20x40	VC285	365
VC286	20x40	VC286	365
VC287	20x40	VC287	365
VC288	20x40	VC288	365
VC289	20x40	VC289	365
VC290	20x40	VC290	365
VC291	20x40	VC291	365
VC292	20x40	VC292	365
VC293	20x40	VC293	365
VC294	20x40	VC294	365
VC295	20x40	VC295	365
VC296	20x40	VC296	365
VC297	20x40	VC297	365
VC298	20x40	VC298	365
VC299	20x40	VC299	365
VC300	20x40	VC300	365

Nome	Seção	Superfície	Nível
P1	P2	20x40	0
P2	P2	20x40	0
P3	P2	20x40	0
P4	P2	20x40	0
P5	P2	20x40	0
P6	P2	20x40	0
P7	P2	20x40	0
P8	P2	20x40	0
P9	P2	20x40	0
P10	P2	20x40	0
P11	P2	20x40	0
P12	P2	20x40	0
P13	P2	20x40	0
P14	P2	20x40	0
P15	P2	20x40	0
P16	P2	20x40	0
P17	P2	20x40	0
P18	P2	20x40	0
P19	P2	20x40	0
P20	P2	20x40	0
P21	P2	20x40	0
P22	P2	20x40	0
P23	P2	20x40	0
P24	P2	20x40	0
P25	P2	20x40	0
P26	P2	20x40	0
P27	P2	20x40	0
P28	P2	20x40	0
P29	P2	20x40	0
P30	P2	20x40	0
P31	P2	20x40	0
P32	P2	20x40	0
P33	P2	20x40	0
P34	P2	20x40	0
P35	P2	20x40	0
P36	P2	20x40	0
P37	P2	20x40	0
P38	P2	20x40	0
P39	P2	20x40	0
P40	P2	20x40	0
P41	P2	20x40	0
P42	P2	20x40	0
P43	P2	20x40	0
P44	P2	20x40	0
P45	P2	20x40	0
P46	P2	20x40	0
P47	P2	20x40	0
P48	P2	20x40	0
P49	P2	20x40	0
P50	P2	20x40	0
P51	P2	20x40	0
P52	P2	20x40	0
P53	P2	20x40	0
P54	P2	20x40	0
P55	P2	20x40	0
P56	P2	20x40	0
P57	P2	20x40	0
P58	P2	20x40	0
P59	P2	20x40	0
P60	P2	20x40	0
P61	P2	20x40	0
P62	P2	20x40	0
P63	P2	20x40	0
P64	P2	20x40	0
P65	P2	20x40	0
P66	P2	20x40	0
P67	P2	20x40	0
P68	P2	20x40	0
P69	P2	20x40	0
P70	P2	20x40	0
P71	P2	20x40	0
P72	P2	20x40	0
P73	P2	20x40	0
P74	P2	20x40	0
P75	P2	20x40	0
P76	P2	20x40	0
P77	P2	20x40	0
P78	P2	20x40	0
P79	P2	20x40	0
P80	P2	20x40	0
P81	P2	20x40	0
P82	P2	20x40	0
P83	P2	20x40	0
P84	P2	20x40	0
P85	P2	20x40	0
P86	P2	20x40	0
P87	P2	20x40	0
P88	P2	20x40	0
P89	P2	20x40	0
P90	P2	20x40	0
P91	P2	20x40	0
P92	P2	20x40	0
P93	P2	20x40	0
P94	P2	20x40	0
P95	P2	20x40	0
P96	P2	20x40	0
P97	P2	20x40	0
P98	P2	20x40	0
P99	P2	20x40	0
P100	P2	20x40	0