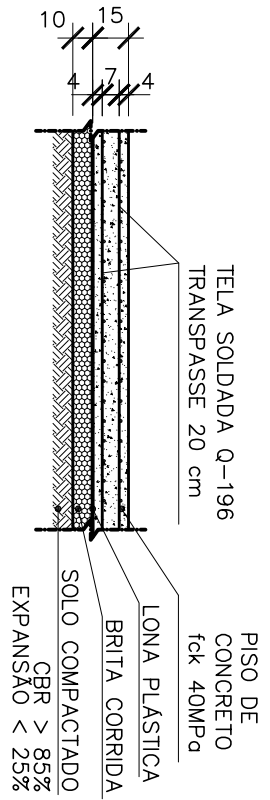


CONF	ESP
1	07 01
2	07 02
3	07 03
4	07 04
5	07 05
6	07 06
7	07 07
8	07 08
9	07 09
10	07 10
11	07 11
12	07 12
13	07 13
14	07 14
15	07 15
16	07 16
17	07 17
18	07 18
19	07 19
20	07 20
21	07 21
22	07 22
23	07 23
24	07 24
25	07 25
26	07 26
27	07 27
28	07 28
29	07 29
30	07 30
31	07 31
32	07 32
33	07 33
34	07 34
35	07 35
36	07 36
37	07 37
38	07 38
39	07 39
40	07 40
41	07 41
42	07 42
43	07 43
44	07 44
45	07 45
46	07 46
47	07 47
48	07 48
49	07 49
50	07 50
51	07 51
52	07 52
53	07 53
54	07 54
55	07 55
56	07 56
57	07 57
58	07 58
59	07 59
60	07 60
61	07 61
62	07 62
63	07 63
64	07 64
65	07 65
66	07 66
67	07 67
68	07 68
69	07 69
70	07 70
71	07 71
72	07 72
73	07 73
74	07 74
75	07 75
76	07 76
77	07 77
78	07 78
79	07 79
80	07 80
81	07 81
82	07 82
83	07 83
84	07 84
85	07 85
86	07 86
87	07 87
88	07 88
89	07 89
90	07 90
91	07 91
92	07 92
93	07 93
94	07 94
95	07 95
96	07 96
97	07 97
98	07 98
99	07 99
100	07 100

CORTE BB
ESC.: 1:50

DET. 1 – SEÇÃO TÍPICA LAJE DE PISO SOBRE SOLO
SEM ESCALA

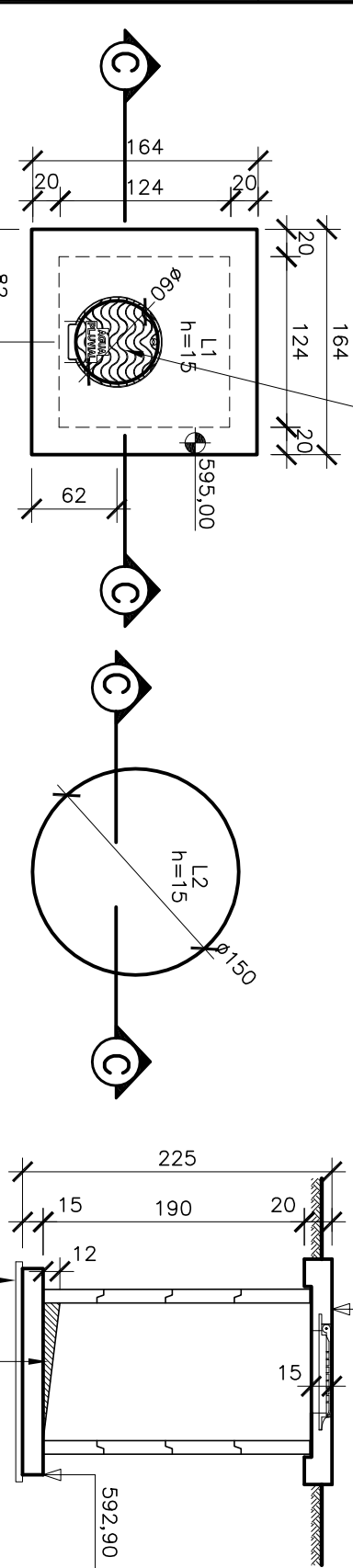


QUANTITATIVOS - LAJES LEO1, LRO1, ESCADA E RAMPA		
ITEM	TOTAL	
CONCRETO 16x30xP	20,62m³	
TELA DE AÇO Q-196 CA 80 SOLDADA ESPAÇAMENTO 10x10cm 05.0x50 3.11 kg/m²	883,33 kg	
LONJA PLÁSTICA	138,80 m²	
BRITA CORRIDA	13,88 m³	

CORTE AA
ESC.: 1:50

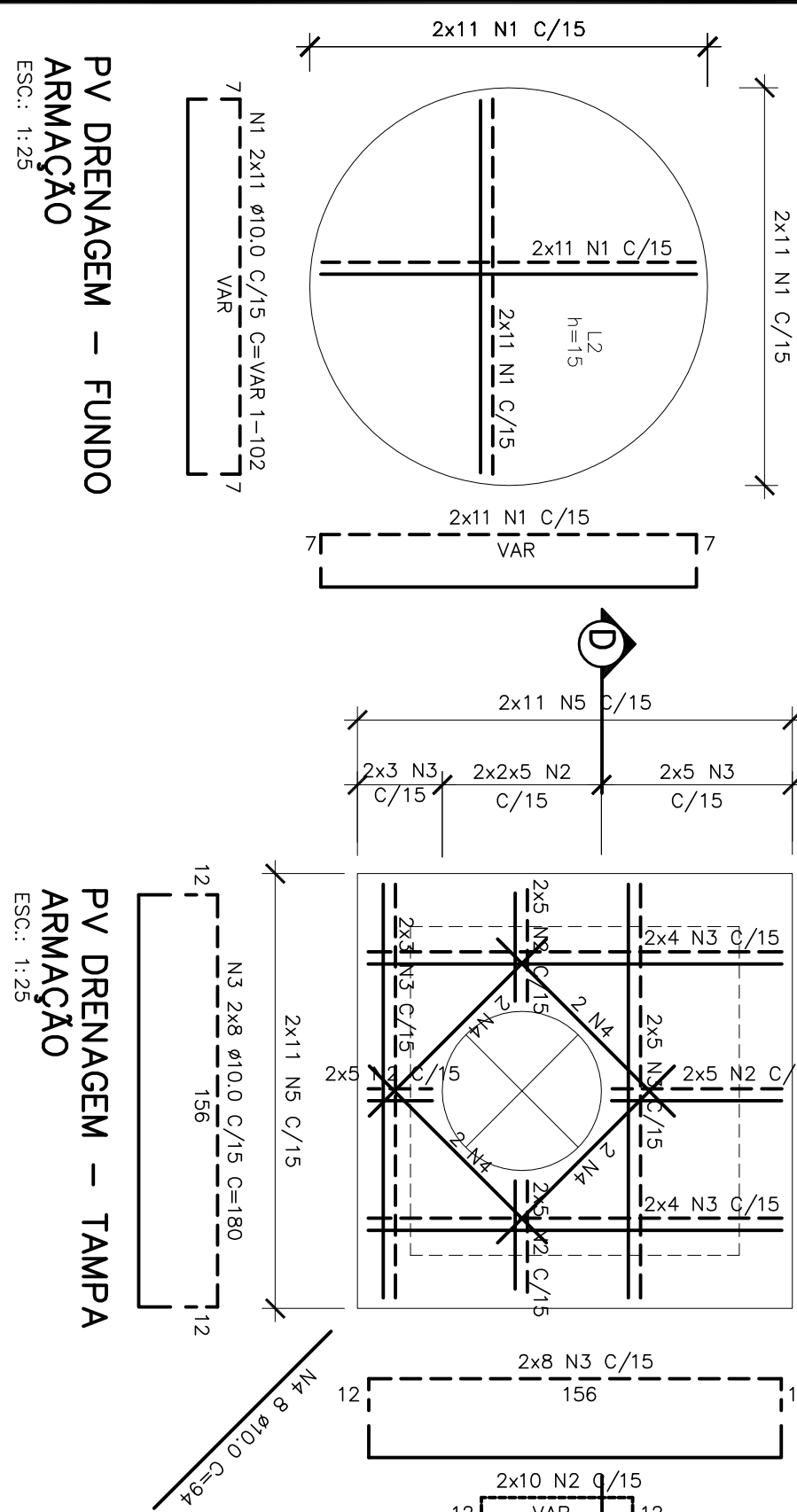
QUANTITATIVOS

VOLUME DE CONCRETO fck 40MPa = 0,66 m³
VOLUME DE CONCRETO MAGRO = 0,10 m³
ÁREA DE FORMAS = 2,11 m²
ENCHIMENTO SIMPLES = 0,07 m²



PV DRENAGEM – TAMPA
FORMA
ESC.: 1:50

PV DRENAGEM – FUNDO
FORMA
ESC.: 1:50



PV DRENAGEM – FUNDO
ARMADURA
ESC.: 1:25

PV DRENAGEM – TAMPA
ARMADURA
ESC.: 1:25

TABELA DE FERROS		
N	Ø	COMP. (m)
1	10,0	44
2	10,0	46
3	10,0	32
4	10,0	8
5	6,3	44
6	6,3	44
7	6,3	44
8	6,3	44
9	6,3	44
10	6,3	44
11	6,3	44
12	6,3	44
13	6,3	44
14	6,3	44
15	6,3	44
16	6,3	44
17	6,3	44
18	6,3	44
19	6,3	44
20	6,3	44
21	6,3	44
22	6,3	44
23	6,3	44
24	6,3	44
25	6,3	44
26	6,3	44
27	6,3	44
28	6,3	44
29	6,3	44
30	6,3	44
31	6,3	44
32	6,3	44
33	6,3	44
34	6,3	44
35	6,3	44
36	6,3	44
37	6,3	44
38	6,3	44
39	6,3	44
40	6,3	44
41	6,3	44
42	6,3	44
43	6,3	44
44	6,3	44
45	6,3	44
46	6,3	44
47	6,3	44
48	6,3	44
49	6,3	44
50	6,3	44
51	6,3	44
52	6,3	44
53	6,3	44
54	6,3	44
55	6,3	44
56	6,3	44
57	6,3	44
58	6,3	44
59	6,3	44
60	6,3	44
61	6,3	44
62	6,3	44
63	6,3	44
64	6,3	44
65	6,3	44
66	6,3	44
67	6,3	44
68	6,3	44
69	6,3	44
70	6,3	44
71	6,3	44
72	6,3	44
73	6,3	44
74	6,3	44
75	6,3	44
76	6,3	44
77	6,3	44
78	6,3	44
79	6,3	44
80	6,3	44
81	6,3	44
82	6,3	44
83	6,3	44
84	6,3	44
85	6,3	44
86	6,3	44
87	6,3	44
88	6,3	44
89	6,3	44
90	6,3	44
91	6,3	44
92	6,3	44
93	6,3	44
94	6,3	44
95	6,3	44
96	6,3	44
97	6,3	44
98	6,3	44
99	6,3	44
100	6,3	44
101	6,3	44
102	6,3	44
103	6,3	44
104	6,3	44
105	6,3	44
106	6,3	44
107	6,3	44
108	6,3	44
109	6,3	44
110	6,3	44
111	6,3	44
112	6,3	44
113	6,3	44
114	6,3	44
115	6,3	44
116	6,3	44
117	6,3	44
118	6,3	44
119	6,3	44
120	6,3	44
121	6,3	44
122	6,3	44
123	6,3	44
124	6,3	44
125	6,3	44
126	6,3	44
127	6,3	44
128	6,3	44
129	6,3	44
130	6,3	44
131	6,3	44
132	6,3	44
133	6,3	44
134	6,3	44
135	6,3	44
136	6,3	44
137	6,3	44
138	6,3	44
139	6,3	44
140	6,3	44
141	6,3	44
142	6,3	44
143	6,3	44
144	6,3	44
145	6,3	44
146	6,3	44
147	6,3	44
148	6,3	44
149	6,3	44
150	6,3	44
151	6,3	44
152	6,3	44
153	6,3	44
154	6,3	44
155	6,3	44
156	6,3	44
157	6,3	44
158	6,3	44
159	6,3	44
160	6,3	44
161	6,3	44
162	6,3	44
163	6,3	44
164	6,3	44
165	6,3	44
166	6,3	44
167	6,3	44
168	6,3	44
169	6,3	44
170	6,3	44
171	6,3	44
172	6,3	44
173	6,3	44
174	6,3	44
175	6,3	44
176	6,3	44
177	6,3	44
178	6,3	44
179	6,3	44
180	6,3	44
181	6,3	44
182	6,3	44
183	6,3	44
184	6,3	44
185	6,3	44
186	6,3	44
187	6,3	44
188	6,3	44
189	6,3	44
190	6,3	44
191	6,3	44
192	6,3	44
193	6,3	44
194	6,3	44
195	6,3	44
196	6,3	44
197	6,3	44
198	6,3	44
199	6,3	44
200	6,3	44
201	6,3	44
202	6,3	44
203	6,3	44
204	6,3	44
205	6,3	44
206	6,3	44
207	6,3	44
208	6,3	44
209	6,3	44
210	6,3	44
211	6,3	44
212	6,3	44
213	6,3	44
214	6,3	44
215	6,3	44
216	6,3	44
217	6,3	44
218	6,3	44
219	6,3	44
220	6,3	44
221	6,3	44
222	6,3	44
223	6,3	44
224	6,3	44
225	6,3	44
226	6,3	44
227	6,3	44
228	6,3	44
229	6,3	44
230	6,3	44
231	6,3	44
232	6,3	44
233	6,3	44
234	6,3	44
235	6,3	44
236	6,3	44
237	6,3	44
238	6,3	44
239	6,3	44
240	6,3	44
241	6,3	44
242	6,3	44
243	6,3	44
244	6,3	44
245	6,3	44
246	6,3	44
247	6,3	44
248	6,3	44
249	6,3	44
250	6,3	44
251	6,3	44
252	6,3	44
253	6,3	44
254	6,3	44
255	6,3	44
256	6,3	44
257	6,3	44
258	6,3	44
259	6,3	44
260	6,3	44
261	6,3	44
262	6,3	44
263	6,3	44
264	6,3	44
265	6,3	44
266	6,3	44
267	6,3	44
268	6,3	44
269	6,3	44
270	6,3	44
271	6,3	44
272	6,3	44
273	6,3	44
274	6,3	44
275	6,3	44
276	6,3	44
277	6,3	44
278	6,3	44
279	6,3	44
280	6,3	44
281	6,3	44
282	6,3	44
283	6,3	44
284	6,3	44
285	6,3	44
286	6,3	44
287	6,3	44
288	6,3	44
289	6,3	44
290	6,3	44
291	6,3	44
292	6,3	44
293	6,3	44
294	6,3	44
295	6,3	44
296	6,3	44
297	6,3	44
298	6,3	44
299	6,3	44
300	6,3	44
301	6,3	44
302	6,3	44
303	6,3	44
304	6,3	44
305	6,3	44
306	6,3	44
307	6,3	44
308	6,3	44
309	6,3	44
310	6,3	44
311	6,3	44
312	6,3	44
313	6,3	44
314	6,3	44
315	6,3	44
316	6,3	44
317	6,3	44
318	6,3	44
319	6,3	44
320	6,3	44
321	6,3	44
322	6,3	44
323	6,3	44
324	6,3	44
325	6,3	44
326	6,3	44
327	6,3	44
328	6,3	44