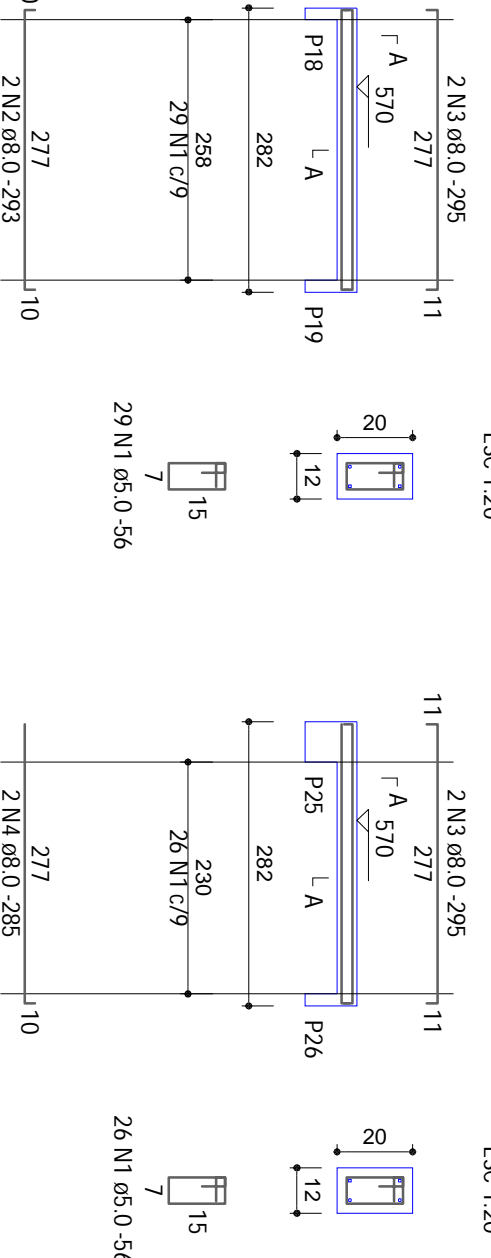
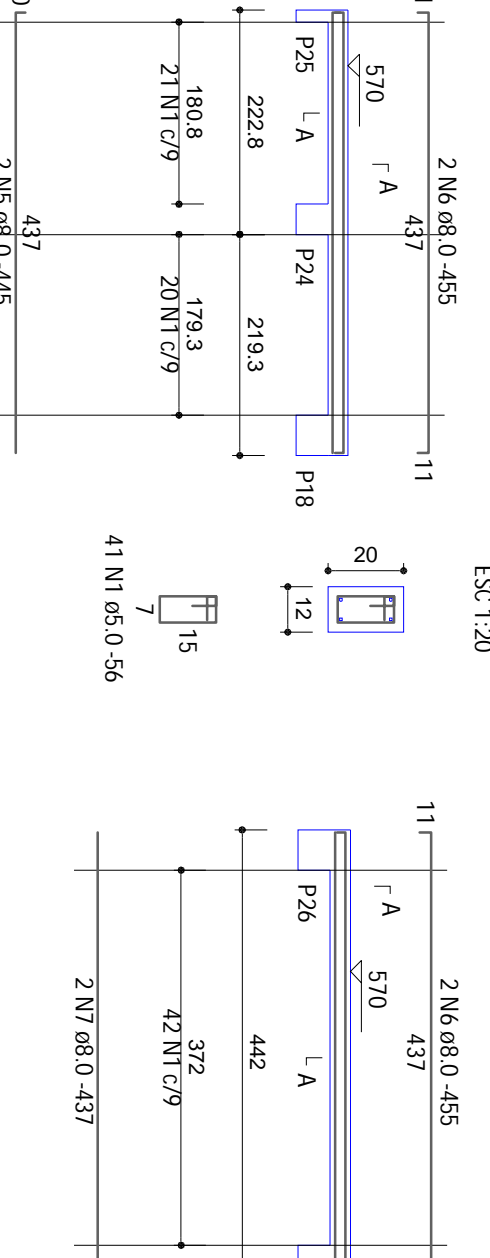


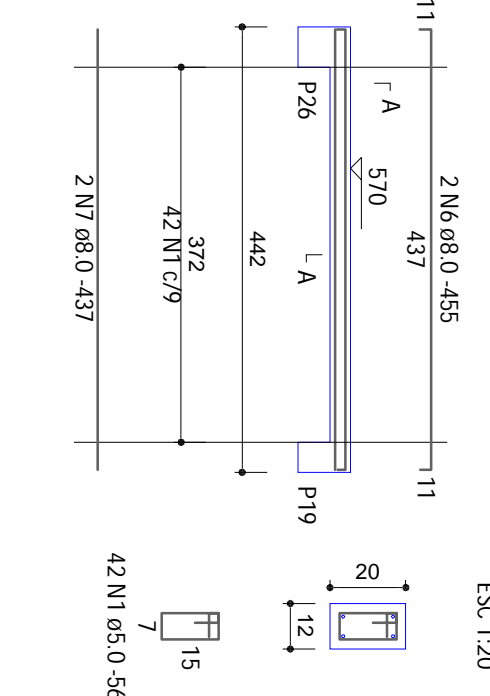
VR1 (12 x 20)



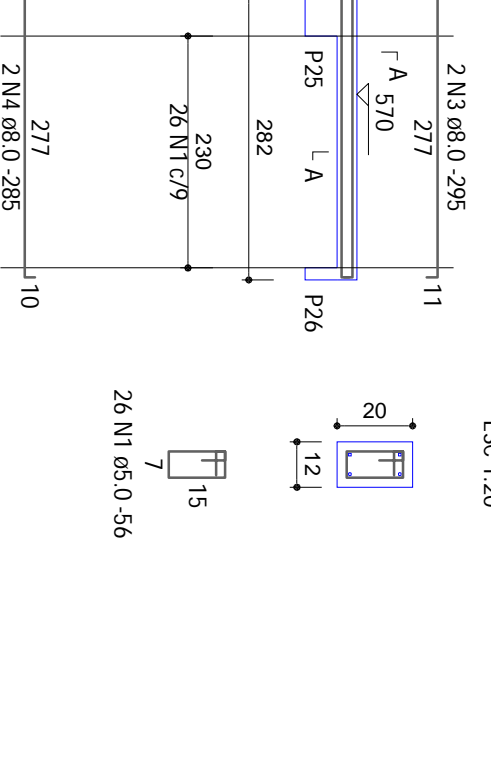
VR3 (12 x 20)



VR4 (12 x 20)

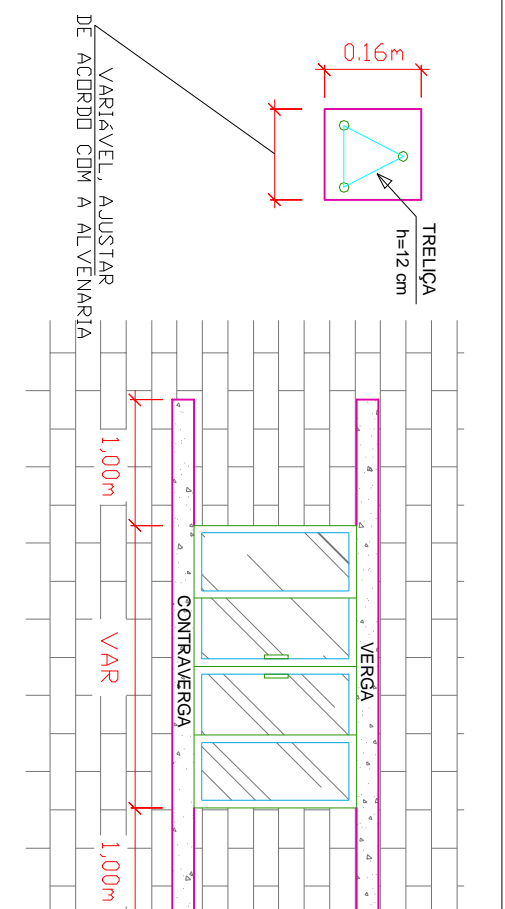


VR2 (12 x 20)



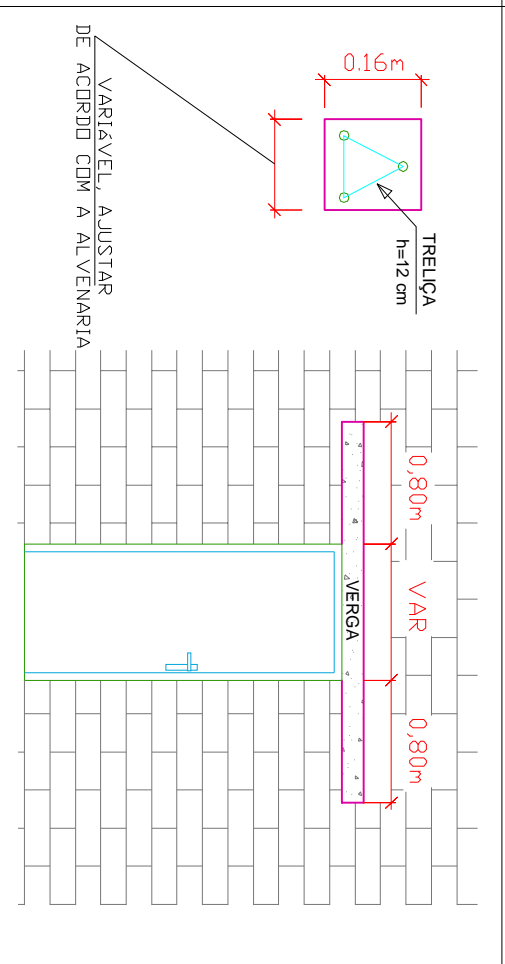
DETALHAMENTO DAS VÉRIGAS E CONTRAVÉRIGAS

JANELAS

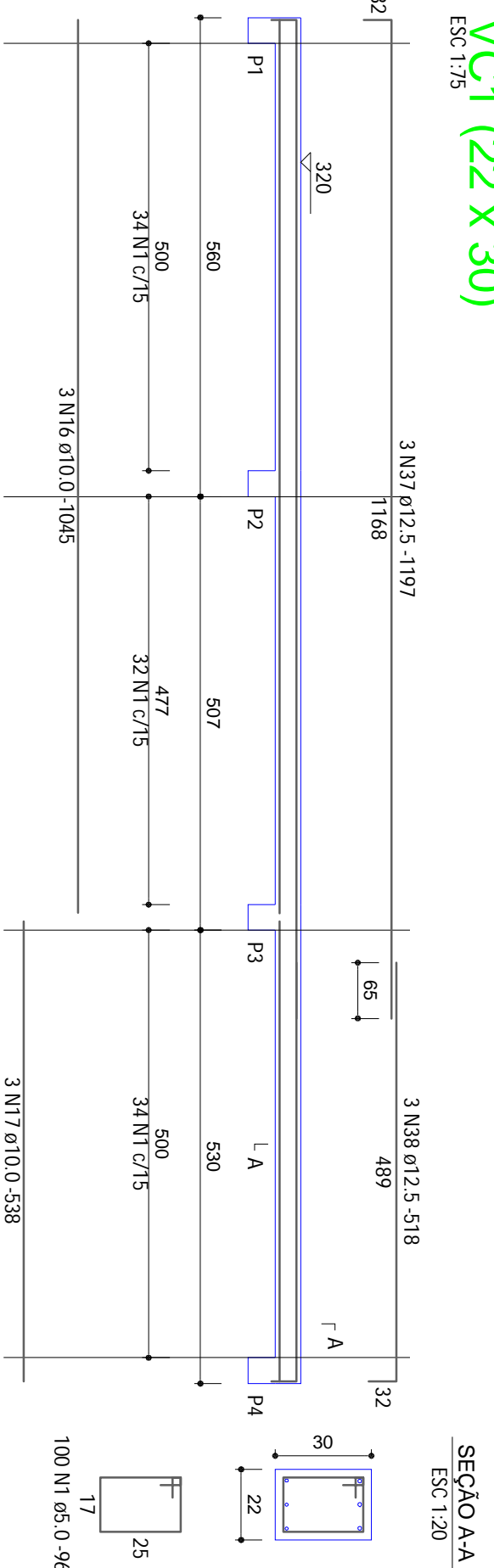


DETALHAMENTO DAS VÉRIGAS

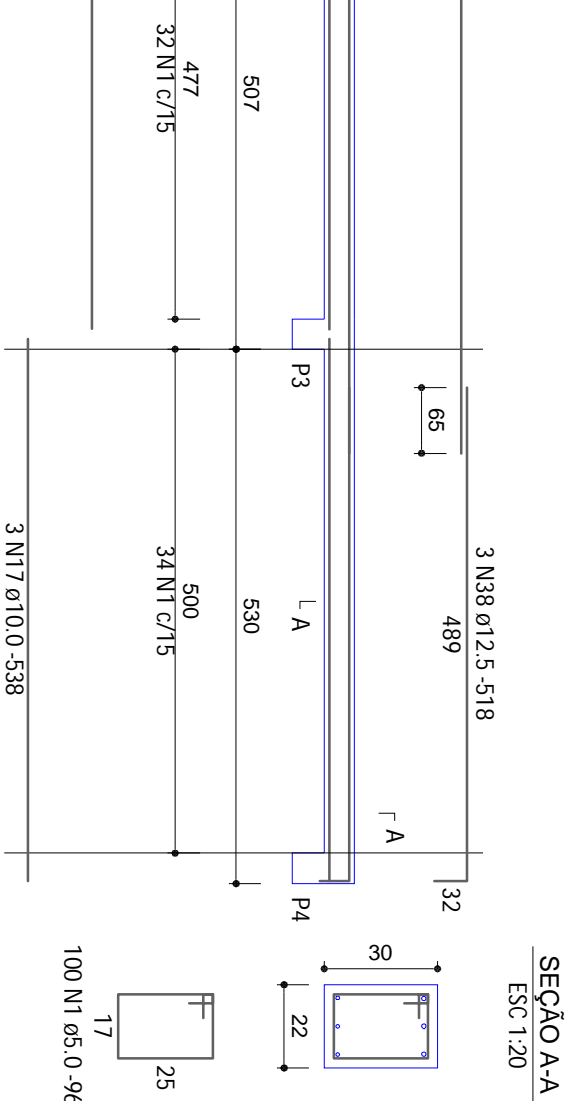
PORTAS



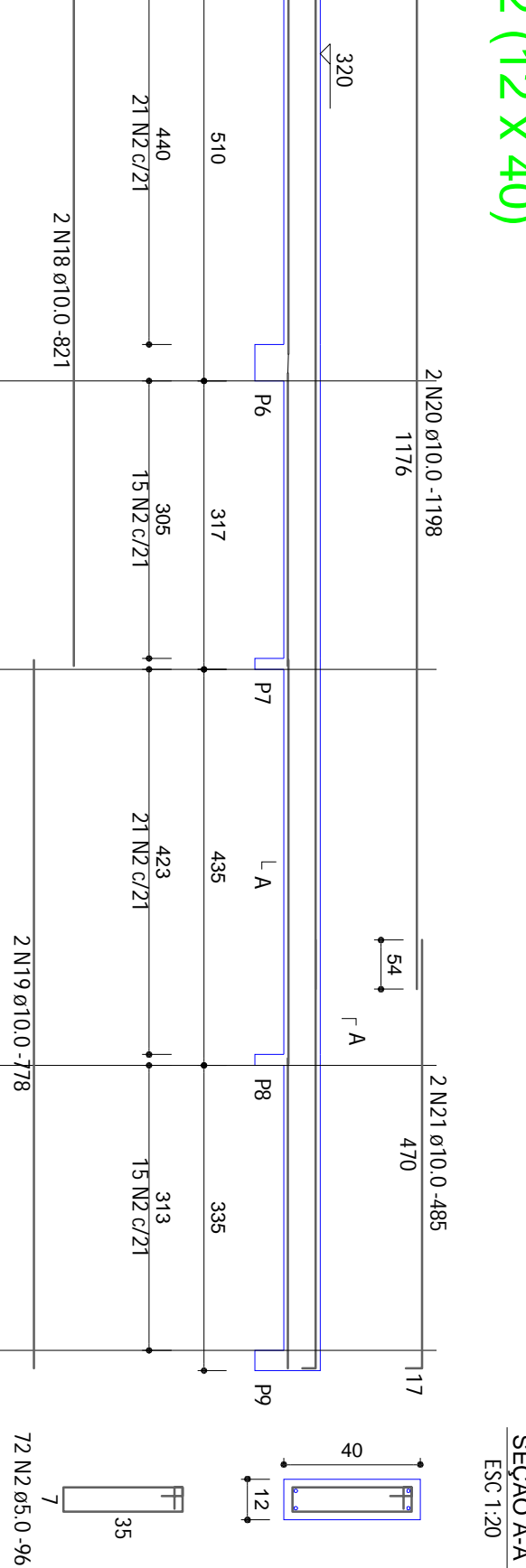
VC4 (12 x 30)



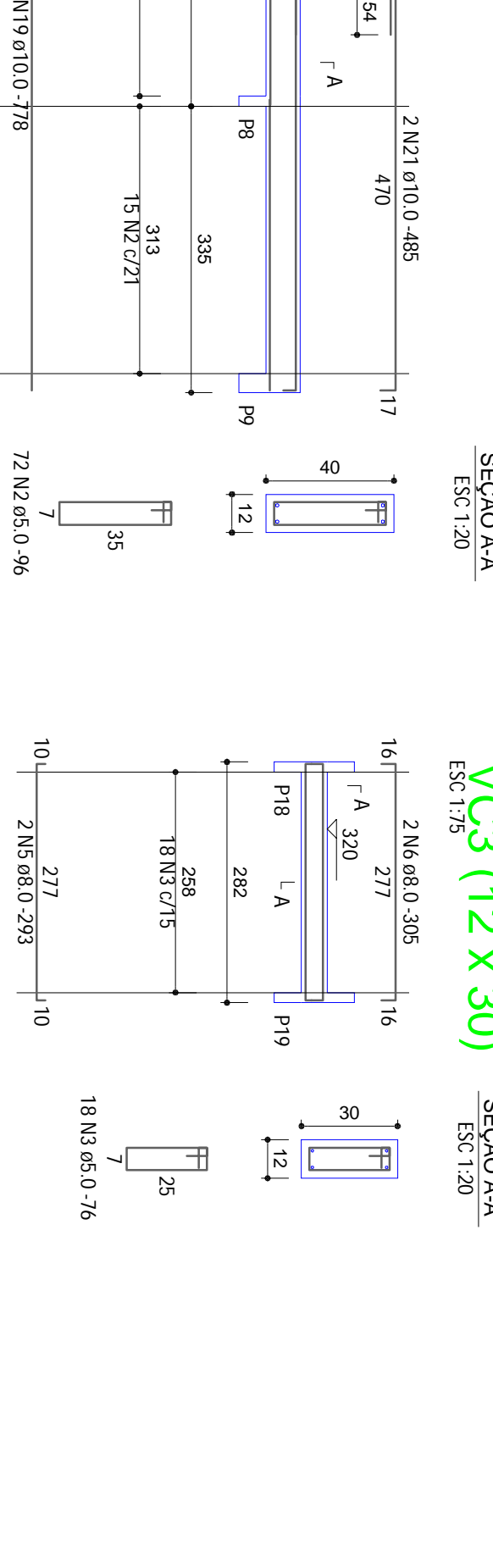
VC5 (12 x 40)



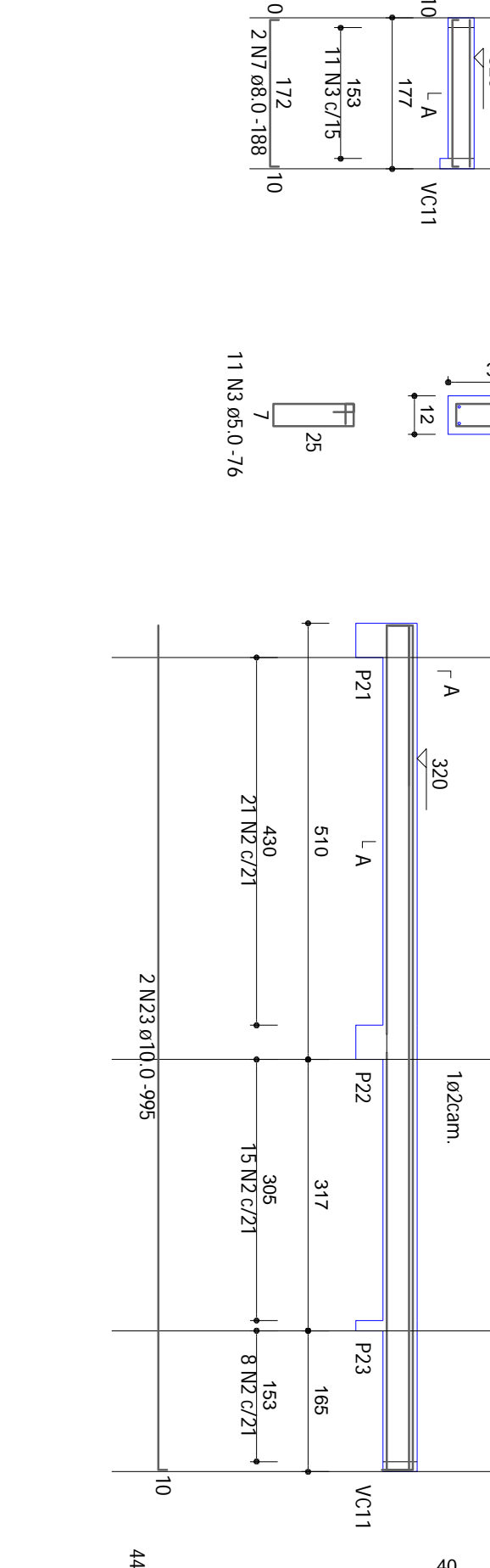
VC6 (12 x 30)



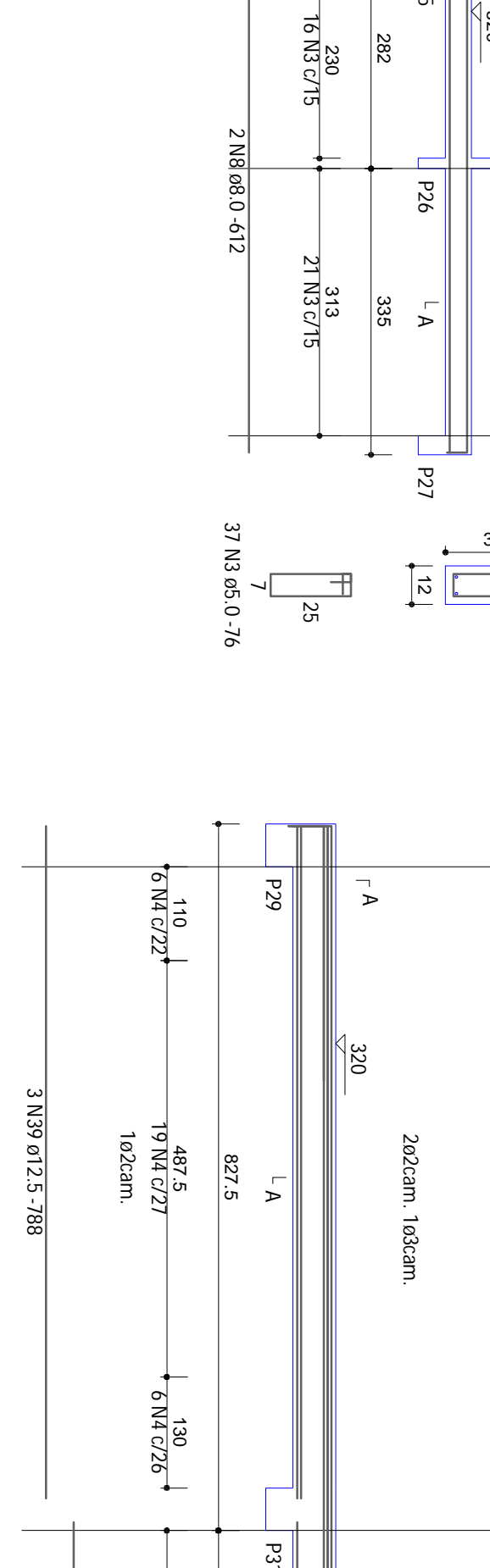
VC7 (14 x 50)



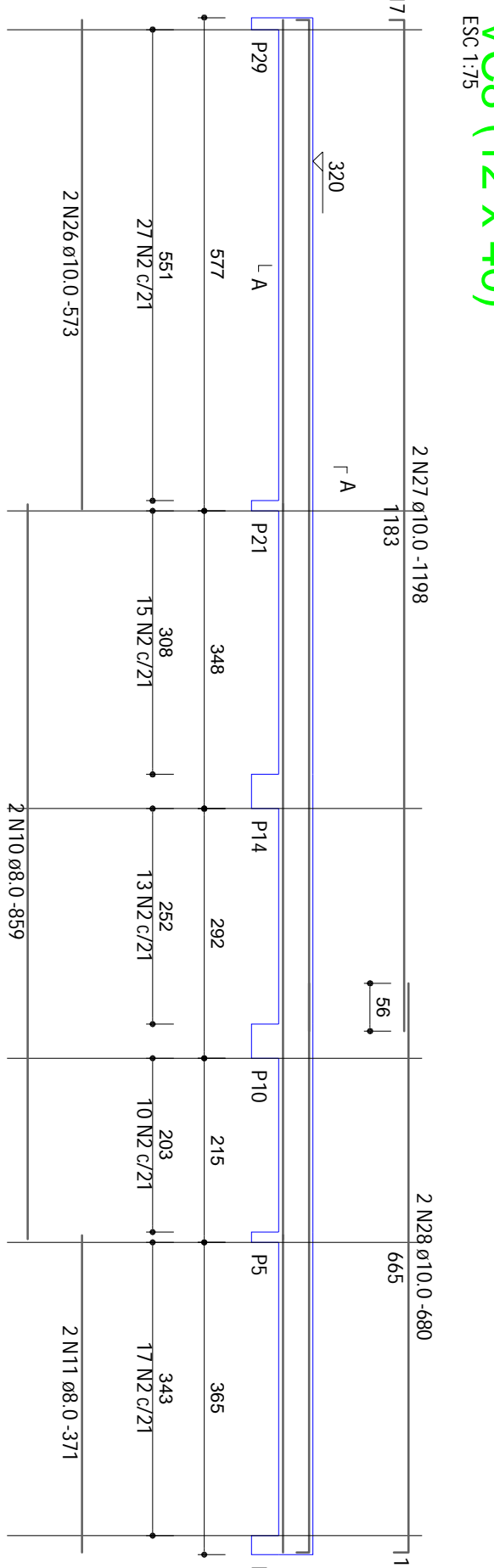
VC9 (12 x 40)



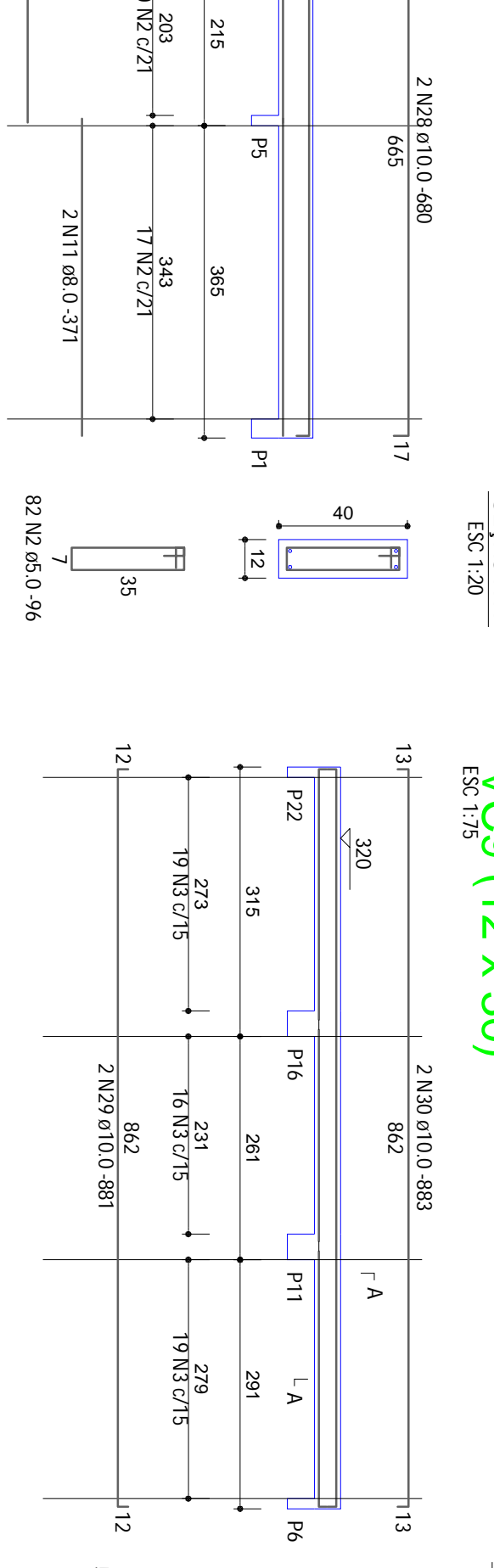
VC12 (12 x 30)



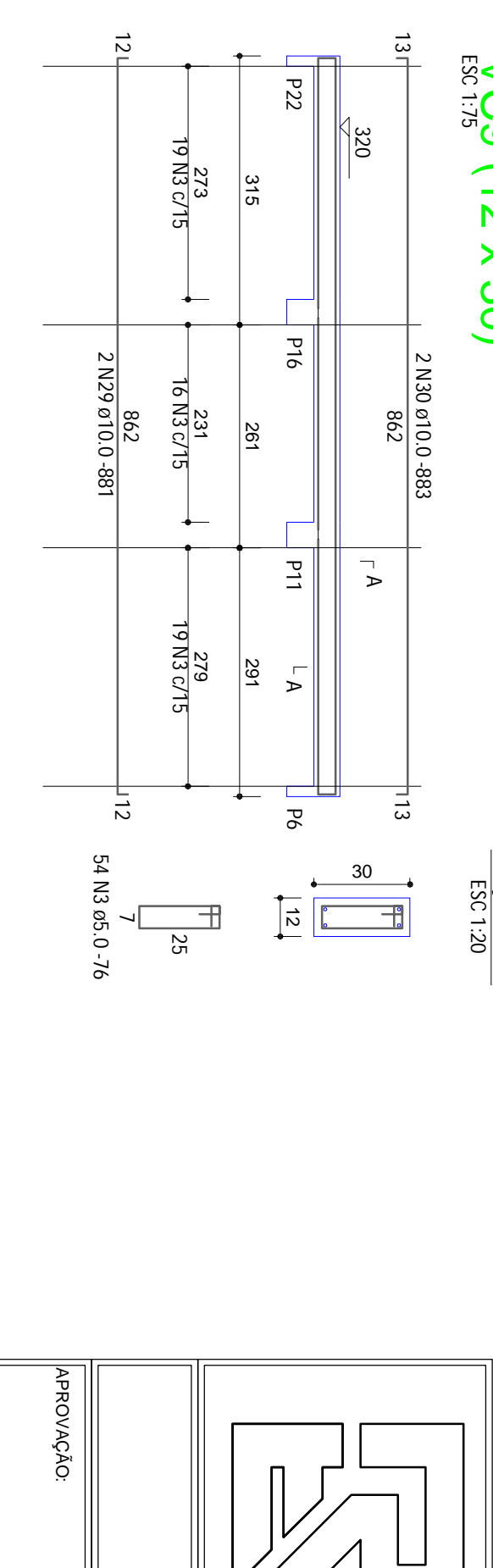
VC10 (12 x 30)



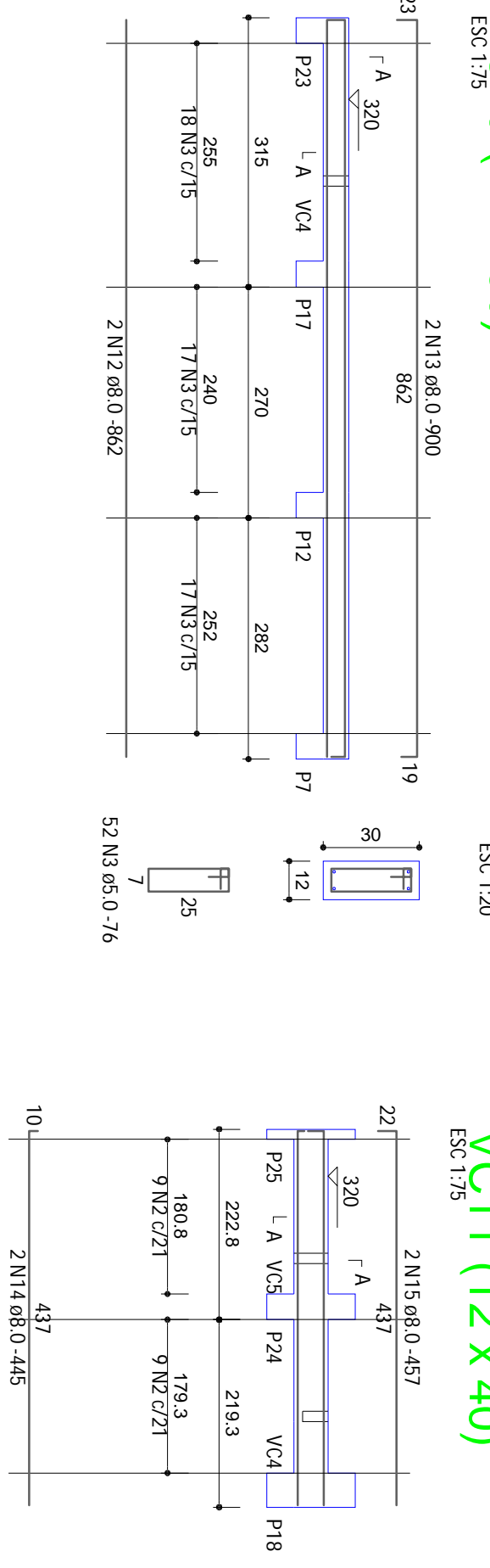
VC11 (12 x 40)



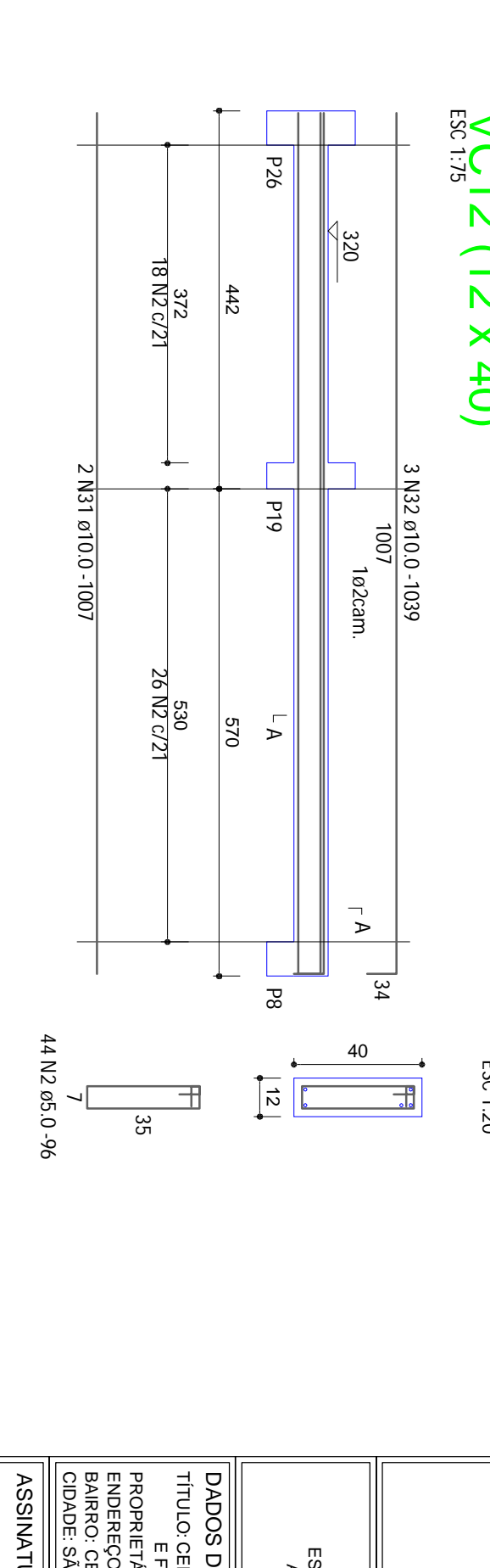
VC12 (12 x 40)



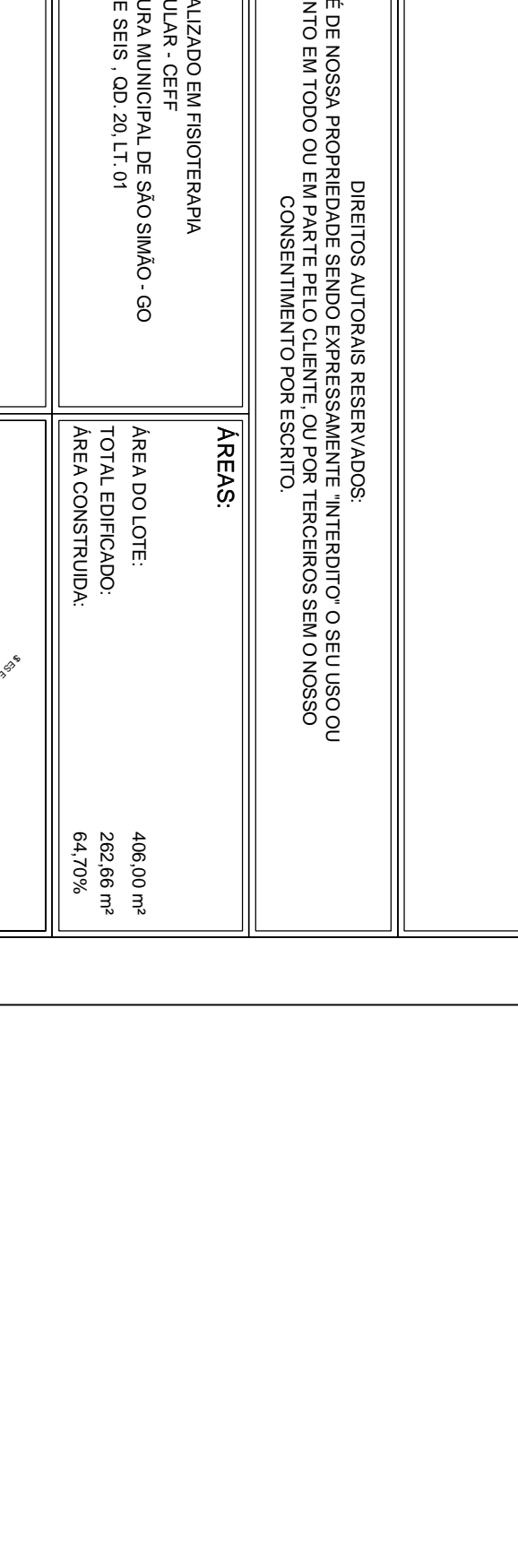
VC13 (22 x 30)



VC13 (12 x 40)

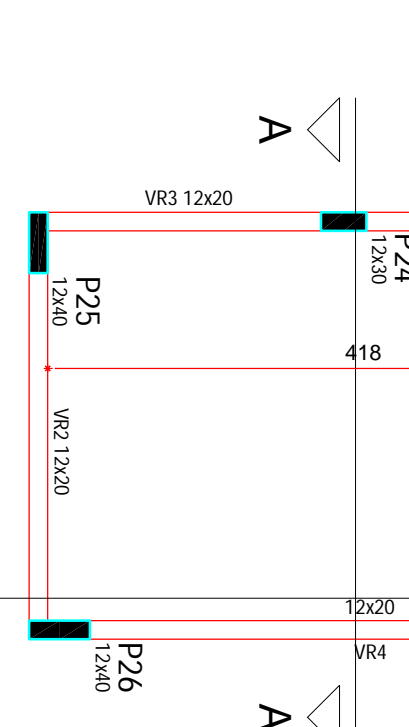


VC13 (12 x 30)



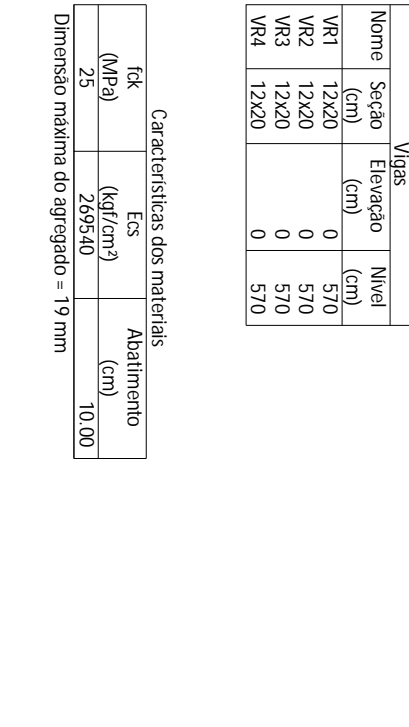
Forma do pavimento RESPAISO (Nível 570)

Escala 1:50



Forma do pavimento COBERTURA (Nível 320)

Escala 1:50



TRAÇO PARA UM SACO DE CIMENTO DE 50KG				
Resistência (MPa)	Areia (Lado)	Brita (Lado)	Água (Lado)	
15	7,4	6,4	2,4	
20	6,5	5,8	2,0	
25	5,9	5,4	1,8	
Obs: Lado de 15 litros, 1000000 sacos				

Item	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	m³	1,00	1,00
2	1	m³	1,00	1,00
3	1	m³	1,00	1,00
4	1	m³	1,00	1,00
5	1	m³	1,00	1,00
6	1	m³	1,00	1,00
7	1	m³	1,00	1,00
8	1	m³	1,00	1,00
9	1	m³	1,00	1,00
10	1	m³	1,00	1,00
11	1	m³	1,00	1,00
12	1	m³	1,00	1,00
13	1	m³	1,00	1,00
14	1	m³	1,00	1,00
15	1	m³	1,00	1,00
16	1	m³	1,00	1,00
17	1	m³	1,00	1,00
18	1	m³	1,00	1,00
19	1	m³	1,00	1,00
20	1	m³	1,00	1,00
21	1	m³	1,00	1,00
22	1	m³	1,00	1,00
23	1	m³	1,00	1,00
24	1	m³	1,00	1,00
25	1	m³	1,00	1,00
26	1	m³	1,00	1,00
27	1	m³	1,00	1,00
28	1	m³	1,00	1,00
29	1	m³	1,00	1,00
30	1	m³	1,00	1,00
31	1	m³	1,00	1,00
32	1	m³	1,00	1,00
33	1	m³	1,00	1,00
34	1	m³	1,00	1,00
35	1	m³	1,00	1,00
36	1	m³	1,00	1,00
37	1	m³	1,00	1,00
38	1	m³	1,00	1,00
39	1	m³	1,00	1,00
40	1	m³	1,00	1,00
41	1	m³	1,00	1,00
42	1	m³	1,00	1,00
43	1	m³	1,00	1,00
44	1	m³	1,00	1,00
45	1	m³	1,00	1,00
46	1	m³	1,00	1,00
47	1	m³	1,00	1,00
48	1	m³	1,00	1,00
49	1	m³	1,00	1,00
50	1	m³	1,00	1,00
51	1	m³	1,00	1,00
52	1	m³	1,00	1,00
53	1	m³	1,00	1,00
54	1	m³	1,00	1,00
55	1	m³	1,00	1,00
56	1	m³	1,00	1,00
57	1	m³	1,00	1,00
58	1	m³	1,00	1,00
59	1	m³	1,00	1,00
60	1	m³	1,00	1,00
61	1	m³	1,00	1,00
62	1	m³	1,00	1,00
63	1	m³	1,00	1,00
64	1	m³	1,00	1,00
65	1	m³	1,00	1,00
66	1	m³	1,00	1,00
67	1	m³	1,00	1,00
68	1	m³	1,00	1,00
69	1	m³	1,00	1,00
70	1	m³	1,00	1,00
71	1	m³	1,00	1,00
72	1	m³	1,00	1,00
73	1	m³	1,00	1,00
74	1	m³	1,00	1,00
75	1	m³	1,00	1,00
76	1	m³	1,00	1,00
77	1	m³	1,00	1,00
78	1	m³	1,00	1,00
79	1	m³	1,00	1,00
80	1	m³	1,00	1,00
81	1	m³	1,00	1,00
82	1	m³	1,00	1,00
83	1	m³	1,00	1,00
84	1	m³	1,00	1,00
85	1	m³	1,00	1,00
86	1	m³	1,00	1,00
87	1	m³	1,00	1,00
88	1	m³	1,00	1,00
89	1	m³	1,00	1,00
90	1	m³	1,00	1,00
91	1	m³	1,00	1,00
92	1	m³	1,00	1,00
93	1	m³	1,00	1,00
94	1	m³	1,00	1,00
95	1	m³	1,00	1,00
96	1	m³	1,00	1,00
97	1	m³	1,00	1,00
98	1	m³	1,00	1,00
99	1	m³	1,00	1,00
100	1	m³	1,00	1,00

Item	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	m³	1,00	1,00
2	1	m³	1,00	1,00
3	1	m³	1,00	1,00
4	1	m³	1,00	1,00
5	1	m³	1,00	1,00
6	1	m³	1,00	1,00
7	1	m³	1,00	1,00
8	1	m³	1,00	1,00
9	1	m³	1,00	1,00
10	1	m³	1,00	1,00
11	1	m³	1,00	1,00
12	1	m³	1,00	1,00
13	1	m³	1,00	1,00
14	1	m³	1,00	1,00
15	1	m³	1,00	1,00
16	1	m³	1,00	1,00
17	1	m³	1,00	1,00
18	1	m³	1,00	1,00
19	1	m³	1,00	1,00
20	1	m³	1,00	1,00
21	1	m³	1,00	1,00
22	1	m³	1,00	1,00
23	1	m³	1,00	1,00
24	1	m³	1,00	1,00
25	1	m³	1,00	1,00
26	1	m³	1,00	1,00
27	1	m³	1,00	1,00
28	1	m³	1,00	1,00
29	1	m³	1,00	1,00
30	1	m³	1,00	1,00
31	1	m³	1,00	1,00
32	1	m³	1,00	1,00
33	1	m³	1,00	1,00
34	1	m³	1,00	1,00
35	1	m³	1,00	1,00
36	1	m³	1,00	1,00
37	1	m³	1,00	1,00
38	1	m³	1,00	1,00
39	1	m³	1,00	1,00
40	1	m³	1,00	1,00
41	1	m³	1,00	1,00
42	1	m³	1,00	1,00
43	1	m³	1,00	1,00
44	1	m³	1,00	1,00
45	1	m³	1,00	1,00
46	1	m³	1,00	1,00
47	1	m³	1,00	1,00
48	1	m³	1,00	1,00
49	1	m³	1,00	1,00
50	1	m³	1,00	1,00
51	1	m³	1,00	1,00
52	1	m³	1,00	1,00
53	1	m³	1,00	1,00
54	1	m³	1,00	1,00
55	1	m³	1,00	1,00
56	1	m³	1,00	1,00
57	1	m³	1,00	1,00
58	1	m³	1,00	1,00
59	1	m³	1,00	1,00
60	1	m³	1,00	1,00
61	1	m³	1,00	1,00
62	1	m³	1,00	1,00
63	1	m³	1,00	1,00
64	1	m³	1,00	1,00
65	1	m³	1,00	1,00
66	1	m³	1,00	1,00
67	1	m³	1,00	1,00
68	1	m³	1,00	1,00
69	1	m³	1,00	1,00
70	1	m³	1,00	1,00
71	1	m³	1,00	1,00
72	1	m³	1,00	1,00
73	1	m³	1,00	1,00
74	1	m³	1,00	1,00
75	1	m³	1,00	1,00
76	1	m³	1,00	1,00
77	1	m³	1,00	1,00
78	1	m³	1,00	1,00
79	1	m³	1,00	1,00
80	1	m³	1,00	1,00
81	1	m³	1,00	1,00
82	1	m³	1,00	1,00
83	1	m³	1,00	1,00
84	1	m³	1,00	1,00
85	1	m³	1,00	1,00
86	1	m³	1,00	1,00
87	1	m³	1,00	1,00
88	1	m³	1,00	1,00
89	1	m³	1,00	1,00
90	1	m³	1,00	1,00
91	1	m³	1,00	1,00
92	1	m³	1,00	1,00
93	1	m³	1,00	1,00
94	1	m³	1,00	1,00
95	1	m³	1,00	1,00
96	1	m³	1,00	1,00
97	1	m³	1,00	1,00
98	1	m³	1,00	1,00
99	1	m³	1,00	1,00
100	1	m³	1,00	1,00

Forma do pavimento COBERTURA (Nível 320)

Escala 1:50

ATENÇÃO: É VERBADO QUALQUER TIPO DE FURTO NOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS (VIGAS, PILARES E/OU FUNDAÇÕES) PARA PASSAGENS DE TUBULAÇÕES



ESTRUTURAL

PROPOSTA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA

ESTRUTURA INTERNA