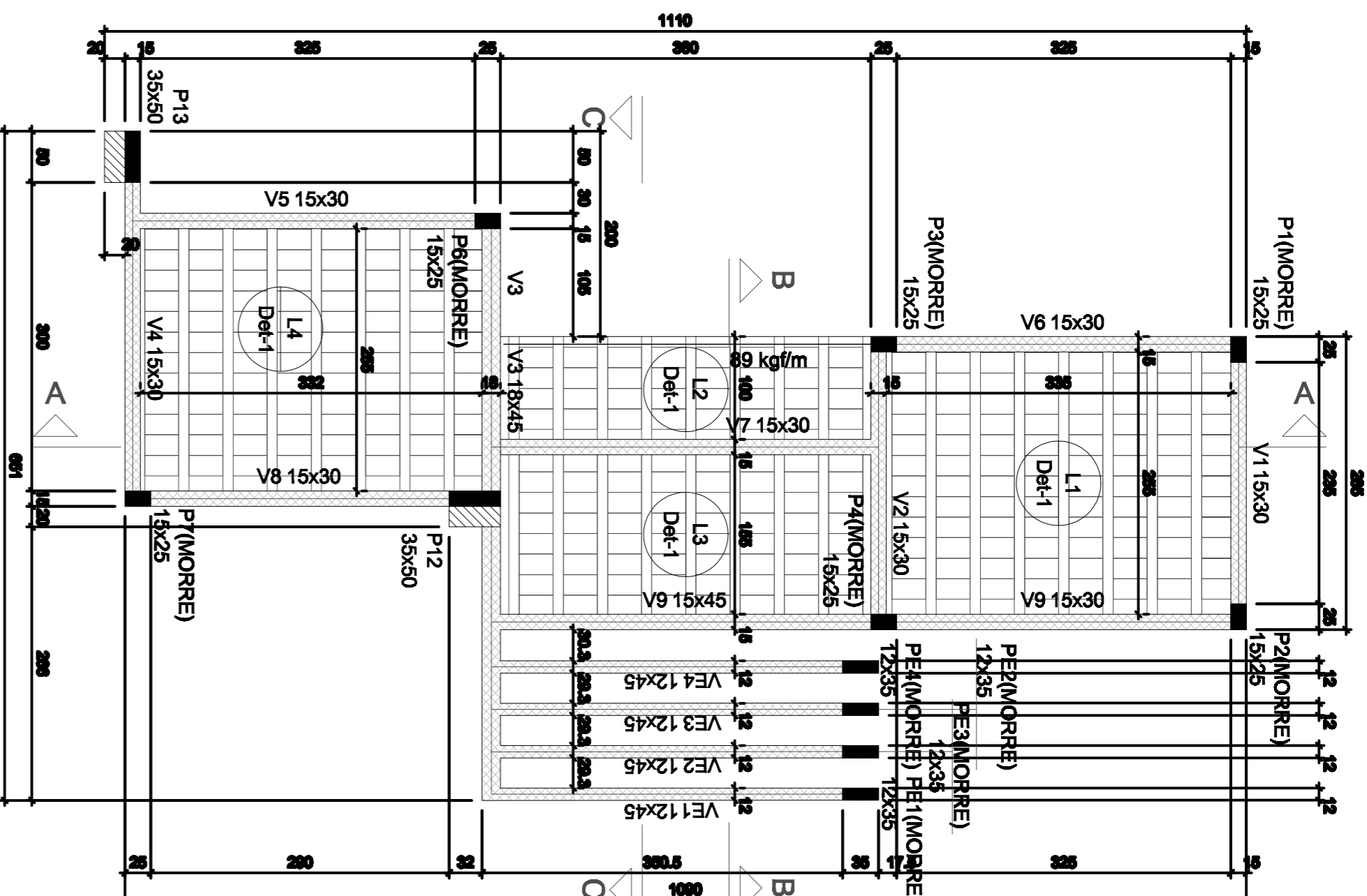
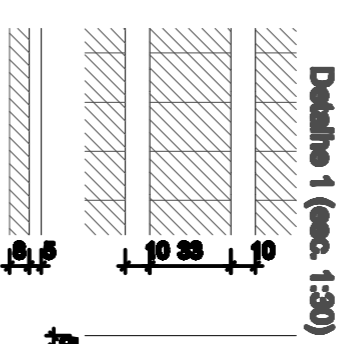
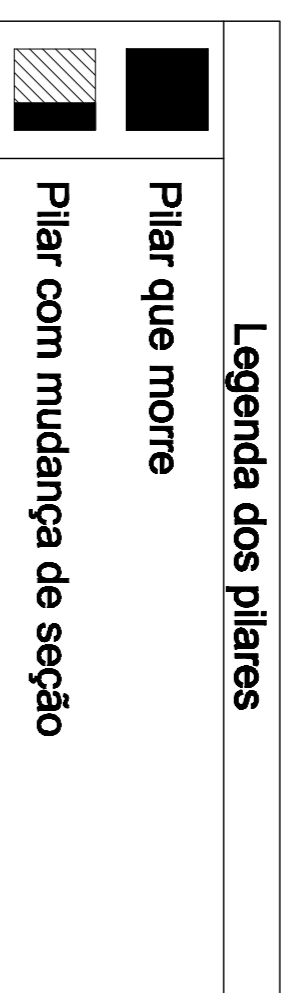


		Lajes		Sobrecarga (kgf/m ²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m ²)	Adicional Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	13	0	382	282	138	50
L2	Treliçada 1D	13	0	382	282	138	50
L3	Treliçada 1D	13	0	382	282	138	50
L4	Treliçada 1D	13	0	382	282	138	50

Blocos de enchimento			
Detalhe	Tipo	Nome	Quantidade
1	Laje de cascalha	BB3320	288
		Hb	8
		Bx	33
		Dy	20

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	382
V2	15x30	0	382
V3	18x45	0	382
V4	15x30	0	382
V5	15x30	0	382
V6	15x30	0	382
V7	15x30	0	382
V8	15x30	0	382
V9	15x45	0	382
V1	15x30	0	382
VE1	12x45	0	382
VE2	12x45	0	382
VE3	12x45	0	382
VE4	12x45	0	382



Forma do pav. Vigas de Coberta (Nível 382)
escala 1:50

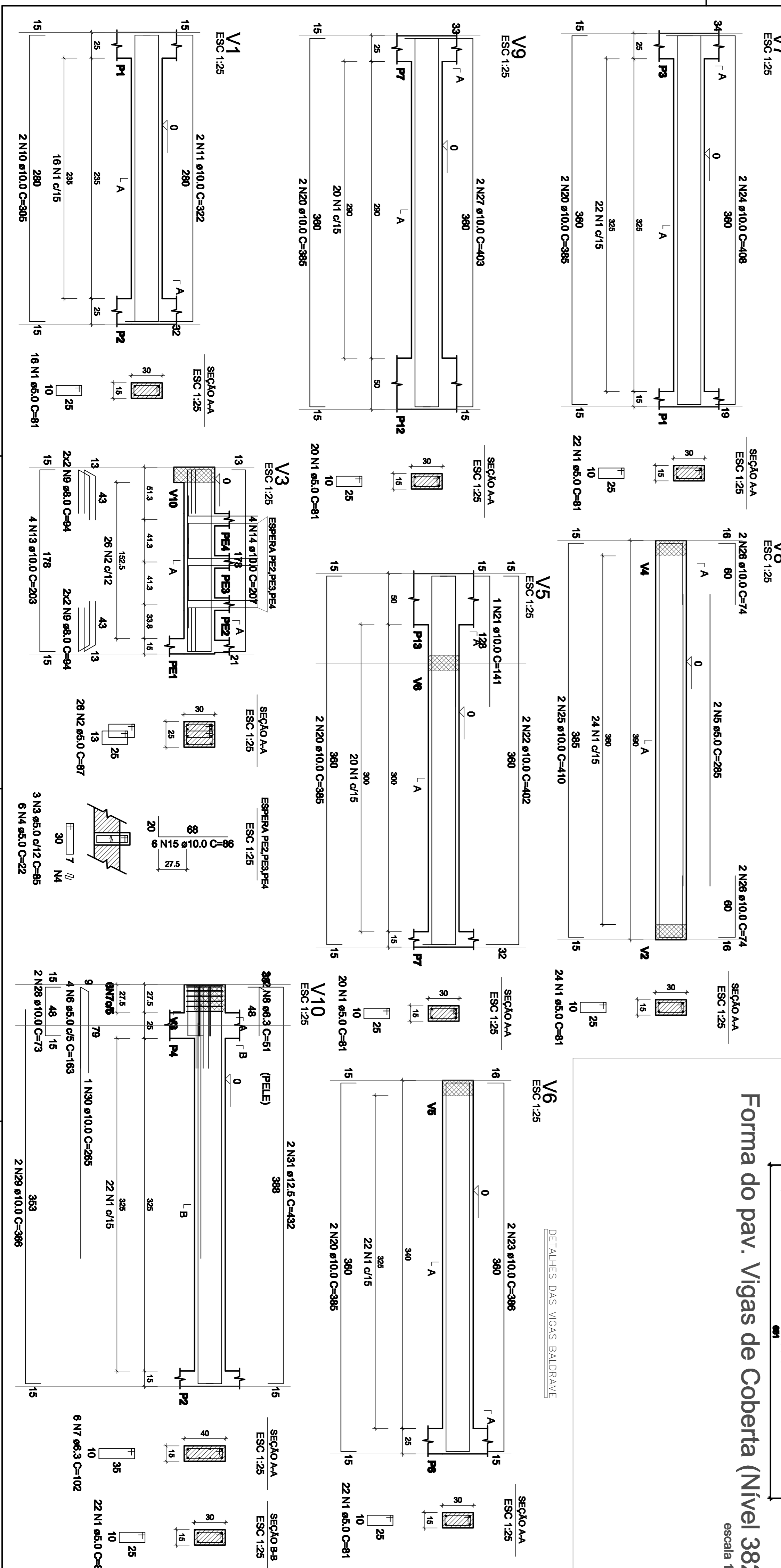
RELAÇÃO DO AÇO DAS VIGAS DE COBERTA

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C:UNIT (cm)	C:TOTAL (cm)
CA80	1	5,0	210	81	17010
	2	5,0	18	117	2106
	3	5,0	15	111	1685
	4	5,0	105	115	12055
	5	6,3	29	178	5185
	6	6,3	6	576	3456
	7	6,3	5	445	2825
	8	10,0	5	305	1525
	9	10,0	2	322	644
	10	10,0	1	135	644
CA50	11	10,0	3	330	990
	12	10,0	1	336	336
	13	10,0	2	591	1182
	14	10,0	1	591	218
	15	10,0	8	355	2844
	16	10,0	1	151	151
	17	10,0	2	402	804
	18	10,0	2	406	812
	19	10,0	20	130	2600
	20	10,0	1	130	888
CA60	21	12,5	2	433	866
	22	12,5	2	406	812
	23	12,5	1	423	846
	24	12,5	2	368	732
	25	12,5	2	368	732
	26	12,5	2	398	796
	27	12,5	10	406	4060
	28	12,5	2	435	870
	29	12,5	2	414	828
	30	12,5	2	320	640
CA90	31	15,0	2	320	640
	32	15,0	2	633	1266
	33	15,0	2	287	574
	34	15,0	2	412	824
	35	15,0	2	766	1532

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C:TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,3	322,8	25
CA50	12,5	242,2	14,5
CA60	12,5	445,2	51,4
PESO TOTAL (kg)			288,6
CASO	220,1		45,2
CA80	45,2		

Volume de concreto (C-25) = 2,81 m³
Área de forma = 46,81 m²



GEO PROSPERITY
GEOLOGIA E ENGENHARIA

PROJETO ESTRUTURAL

CLIENTE: CAMARA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
 ASSINTE: CAMARA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
 REFORMA DA CAMARA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
 PROJETO: Edson Fajano Lopes Ltda
 Responsável Técnico: OPEN 11877-D - RNP 00034878-2
 EXECUÇÃO: Proprietário
 CONSTRUÇÃO: Proprietário

PROJETO: Edson Fajano Lopes Ltda
 Responsável Técnico: OPEN 11877-D - RNP 00034878-2

PROPRIETÁRIO