

Relação do aço

6xPAR1	PAR5-PAR6	8xPAR1
2xPR9	V1	V2
V3		

ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C TOTAL (cm)
C550	1	5.0	100	2	6640
	2	5.0	282	68	5650
	3	5.0	55	136	6450
	4	5.0	136	104	6968
	5	6.3	192	104	19968
	6	10.0	40	40	3760
	7	10.0	4	607	2428
	8	10.0	3	189	618
	9	10.0	2	378	206
	10	10.0	2	122	272
	11	10.0	2	162	364
	12	10.0	2	167	368
	13	12.5	2	167	368
	14	12.5	60	CORR	18360
	15	12.5	5	185	925
	16	12.5	5	185	950

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CASO	6.3	199.7	53.7
	10.0	85.4	57.9
	12.5	202.8	214.8
CASO	5.0	145	24.6
PESO TOTAL			
CASO			326.5
CASO			24.6

Vol. de concreto total (C-30) = 3.98 m³
Área de forma total = 60.33 m²

Área de forma total = 60.33 m²

NOTAS DA FUNDAÇÃO:

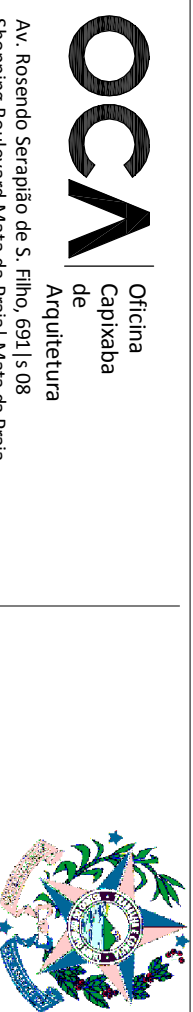
- 3 - TENSÃO ADMISSÍVEL, NO SOLO CONSIDERADA DE 2,0 KG/CM².
- 4 - ARBOS A ESCALAO, O SOLO DAS CAVAS DEVE SER COMPACTADO.
- 5 - ENTAR O CONTATO COM O SOLO DA AMPLAÇÃO DAS FUNDÇÕES E DEMAS ELEMENTOS ENTERRADOS UTILIZANDO CONCRETO MARMO, COM ESPESURA IGUAL OU SUPERIOR A 5,0 CM OU LONA PLÁSTICA, A CRITÉRIO DO EXECUTANTE E COM O VAL DA FISCALIZAÇÃO.

OBSERVAÇÕES:

- [illegible]

OBSERVAÇÃO

- [illegible]



PROJETO ESTRUTURAL

CASA AGOSTINI (CASA DA CULTURA) - FUNDÃO - ES

RUA JOSÉ AGOSTINI, S/Nº, CENTRO, FUNDÃO, ES

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA CULTURA

GERÊNCIA DE MEMÓRIA E PATRIMÔNIO

PROPRIETÁRIO IMÓVEL:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FUNDÃO

AUTOR DO PROJETO:

MARCOS ANTONIO ASCHAUER ALVES - CAU A13584-4

AUTOR DO PROJETO:

ANDRÉ LUIZ FRANZOTTI DONADELLO - CAU A52880-3

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO

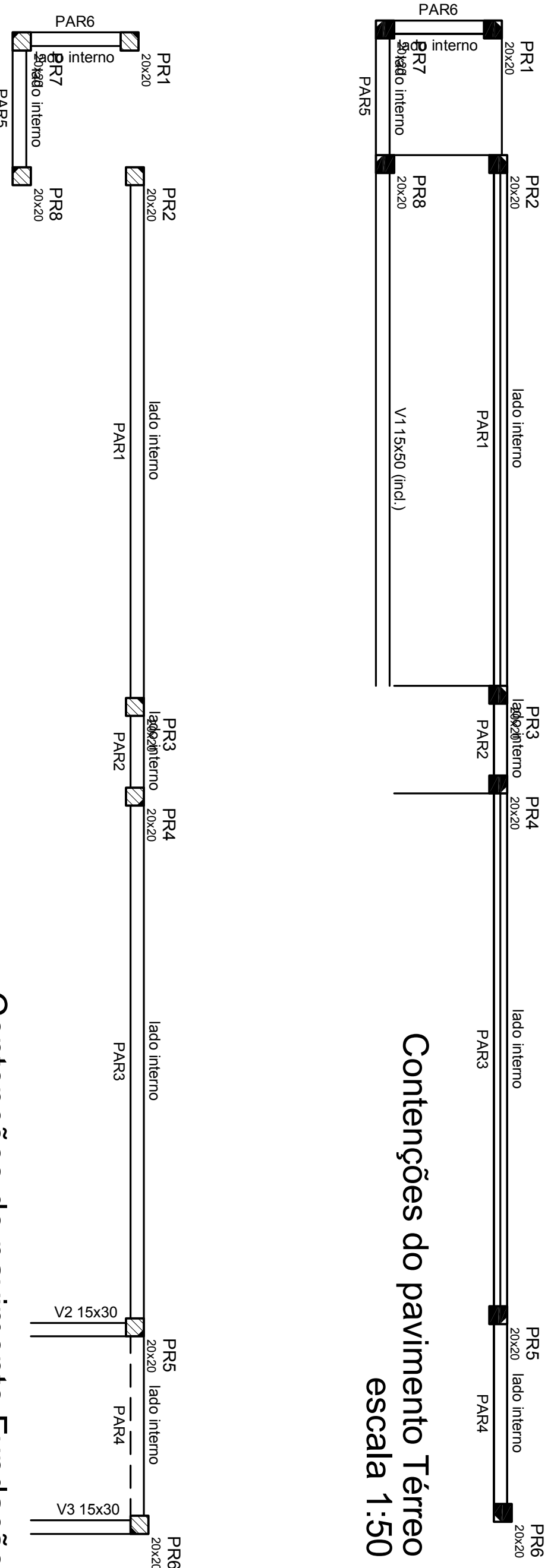
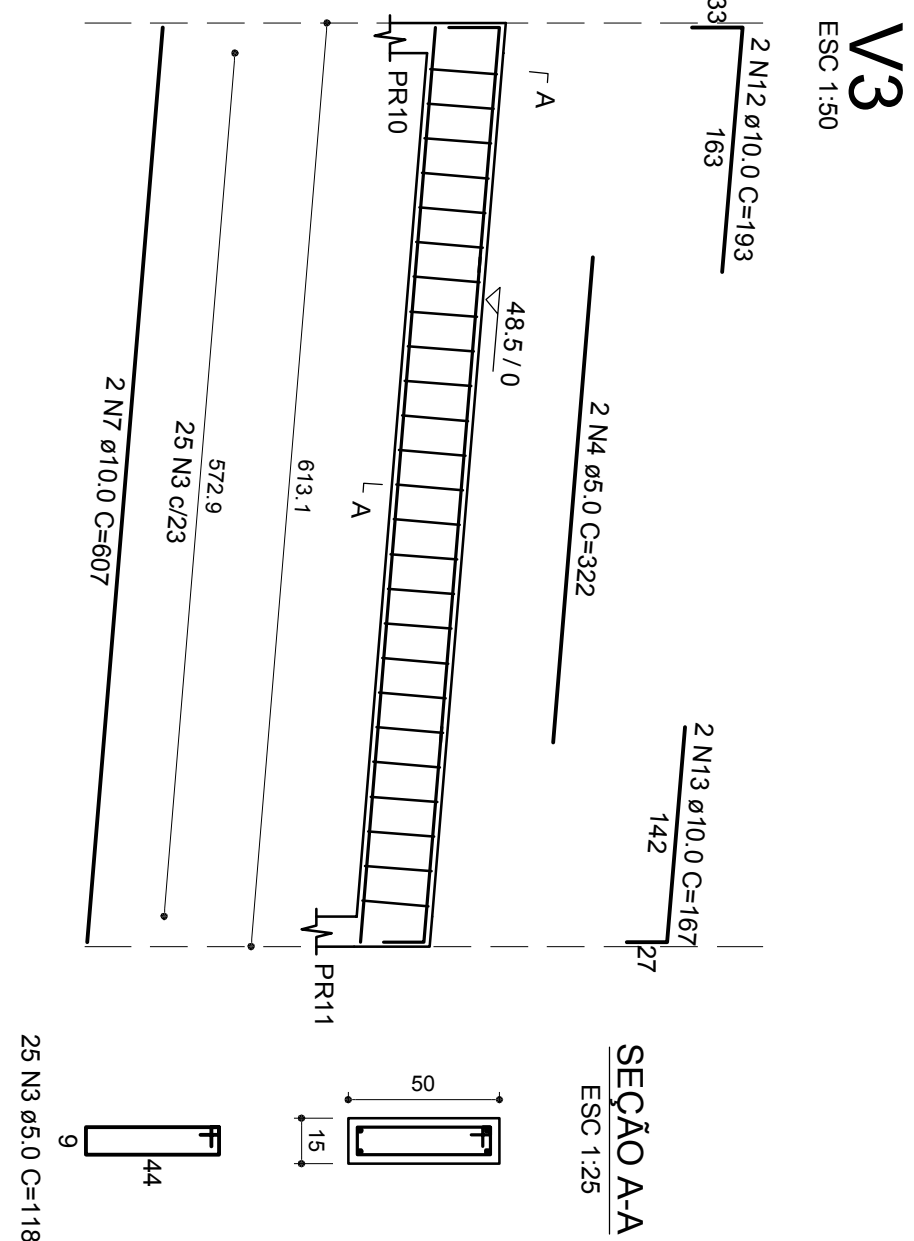
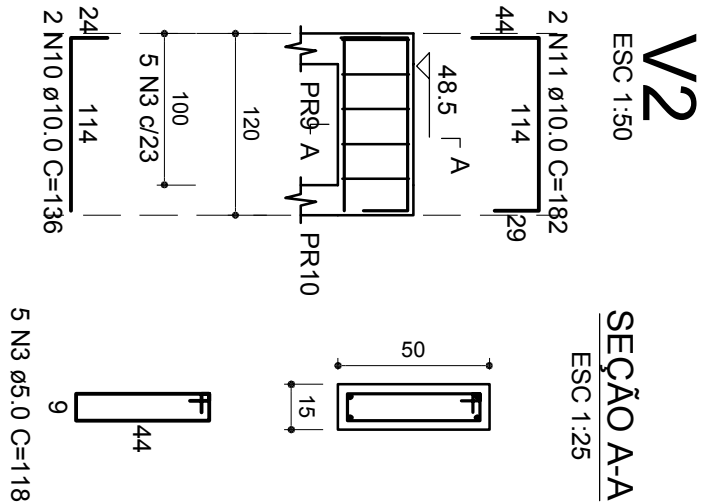
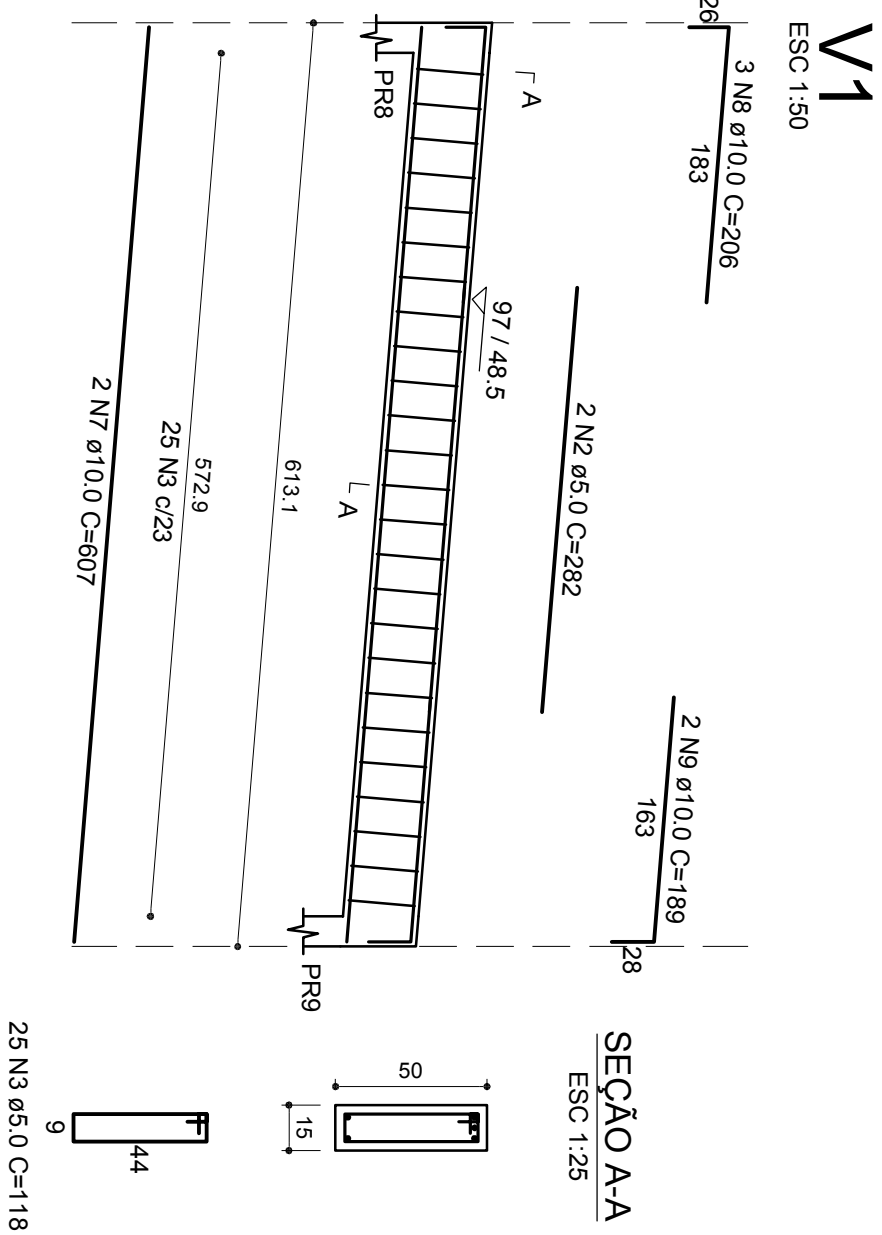
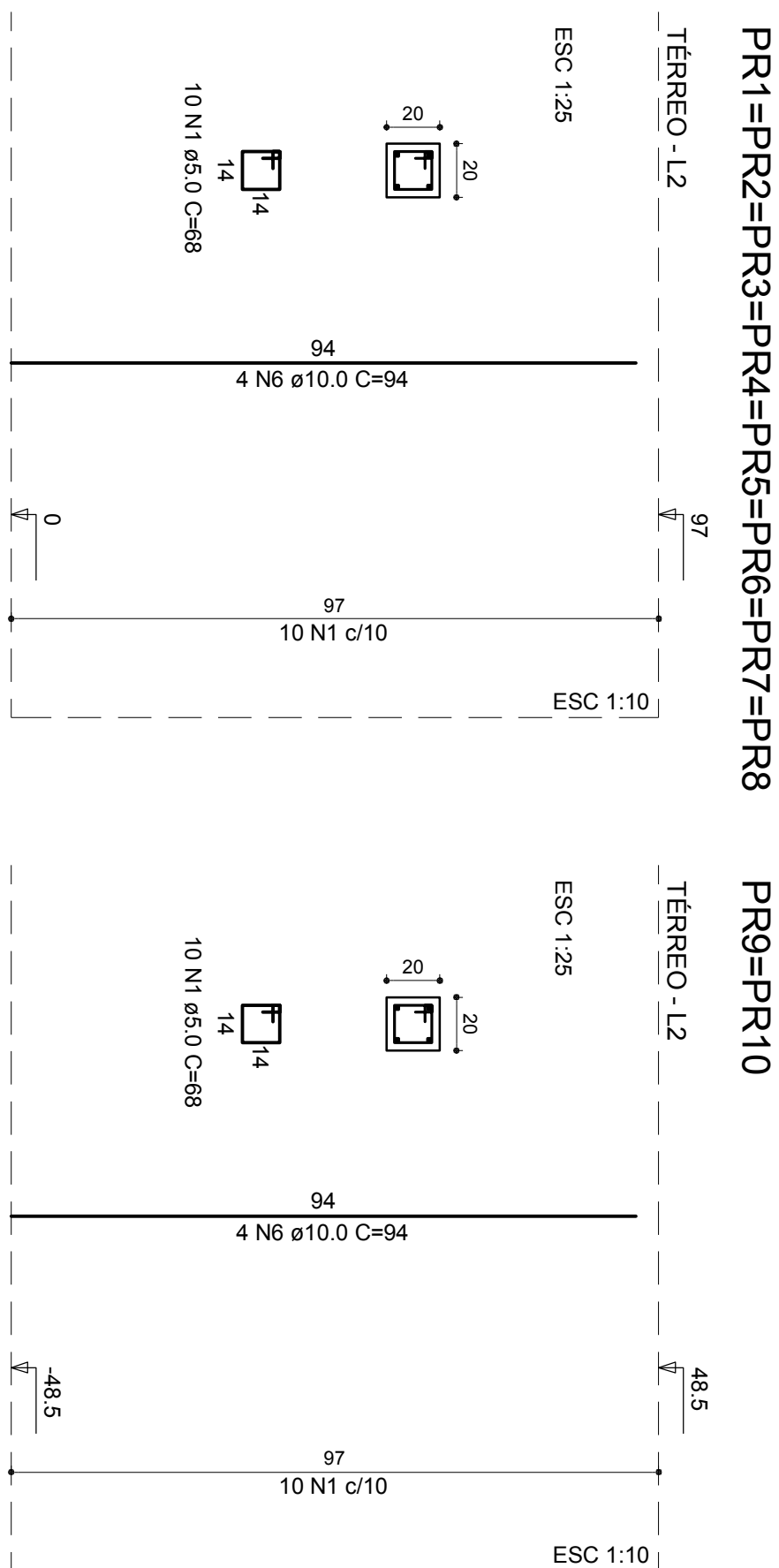
Térreo

Armação das vigas

Armação das contenções

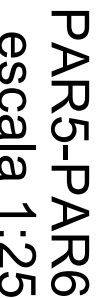
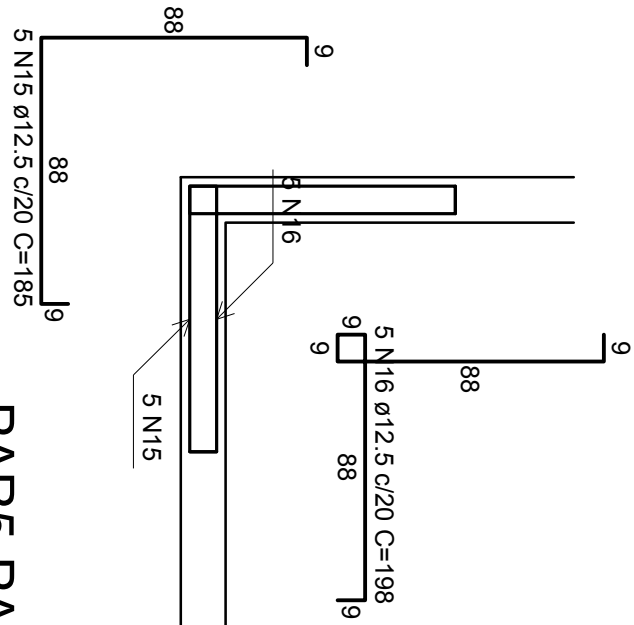
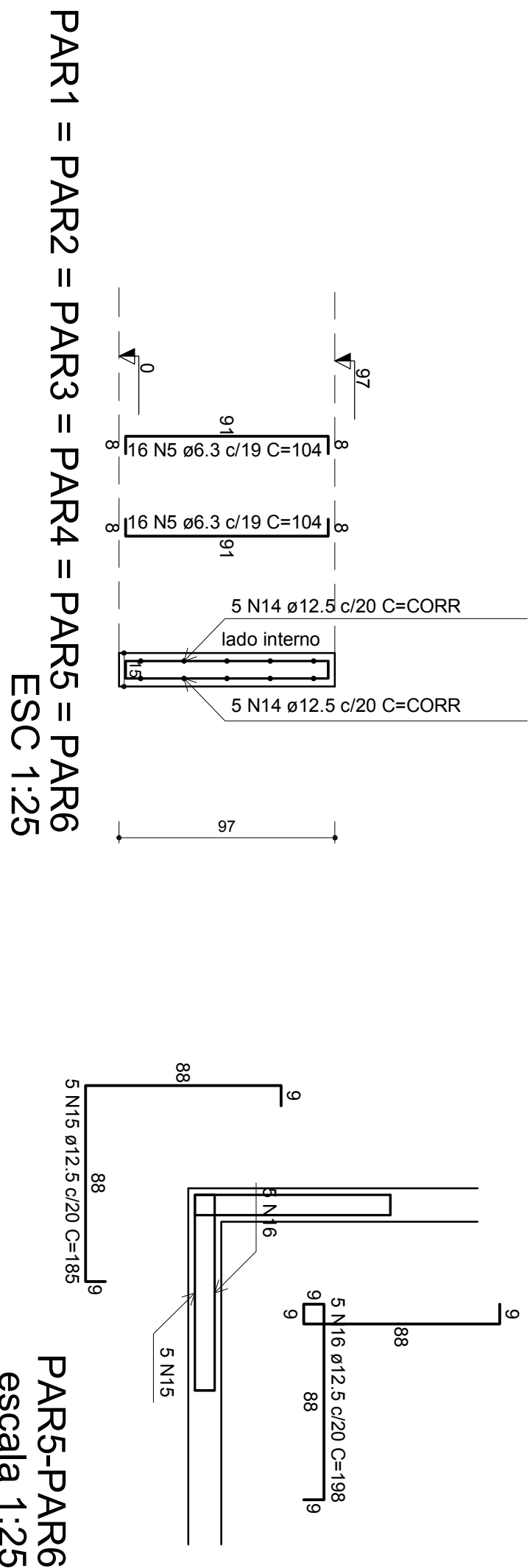
	Forma
Rampa metálica:	Forma
Escada metálica:	Forma

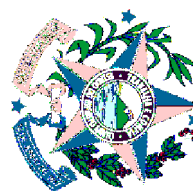
PRANCHA:
EST-03 / 04



Contenções do pavimento Térreo
escala 1:50

Contenções do pavimento Fundação
escala 1:50



	 Secretaria da Cultura
	Rua José Agostini, nº 5 - Centro, Fúndão, ES Cidade de Espírito Santo, 29065-020 Tel. (27) 3271-4537 E-mail: [E]@epi.gov.br
	OCCA Oficina de Captação de Arquitetura
	PROJETO ESTRUTURAL
	PROJETO DE RESTAURO DA CASA AGOSTINI (CASA DA CULTURA) - FUNDÃO - ES
	RUA JOSÉ AGOSTINI, S/Nº - CENTRO, FUNDÃO, ES
	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA CULTURA SUBSECRETARIA DE CULTURA GERÊNCIA DE MEMÓRIA E PATRIMÔNIO
	PROPRIETÁRIO IMÓVEL: PREFEITURA MUNICIPAL DE FÚNDÃO
	AUTOR DO PROJETO: MARCOS ANTONIO ASCHAUER ALVES - CAU A5384-4
	AUTOR DO PROJEITO: ANDRE LUIZ FRANZOTTI DONADELLO - CAU A5288-3
	AUTOR DO PROJETO: PABLO H. S. A. PETRI - CAU A5294-8
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
	Térreo: Armação das vigas Armação das contenções
	Rampa metálica: Escada metálica:
	Forma Forma
	ESCALA: Indicada
	PRANCHA:
	EST-03 / 04