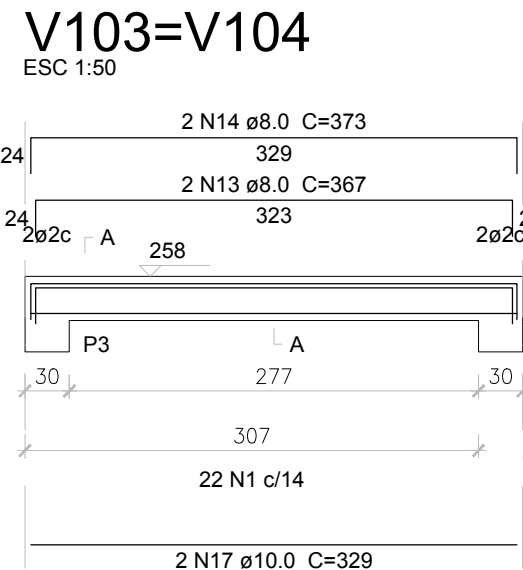
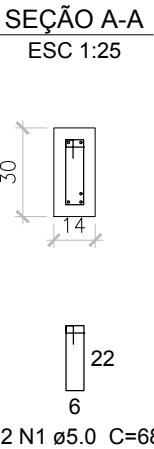
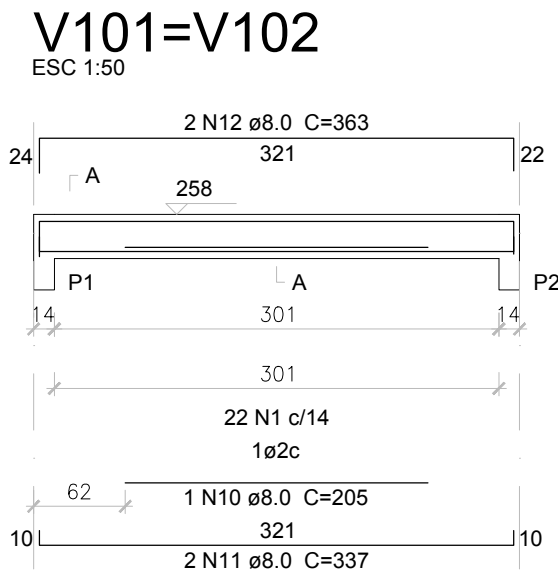
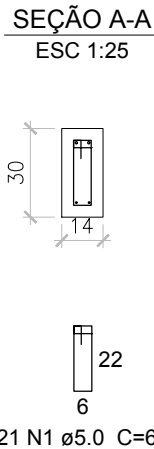
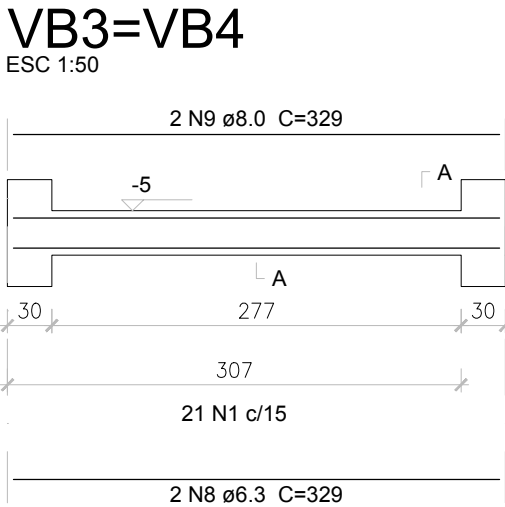
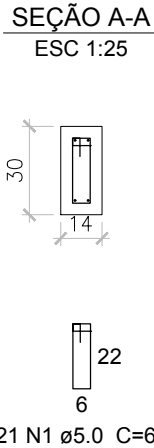
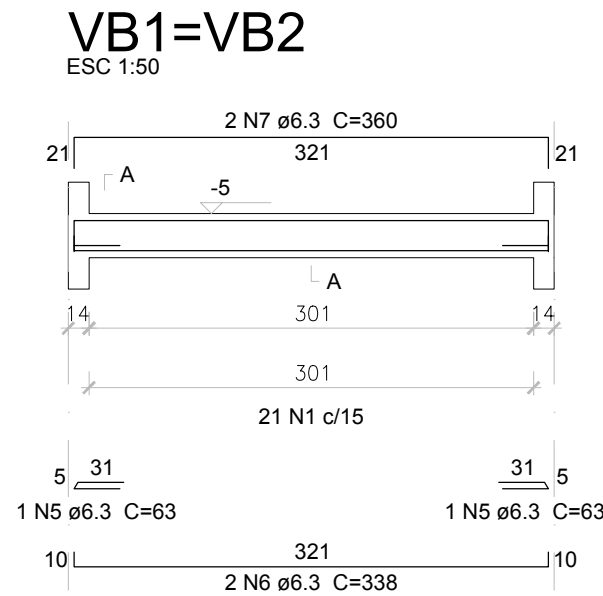
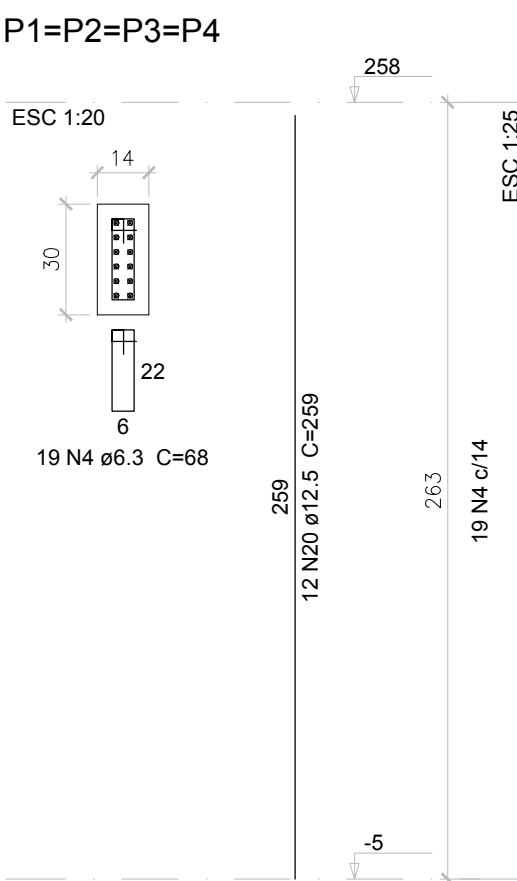
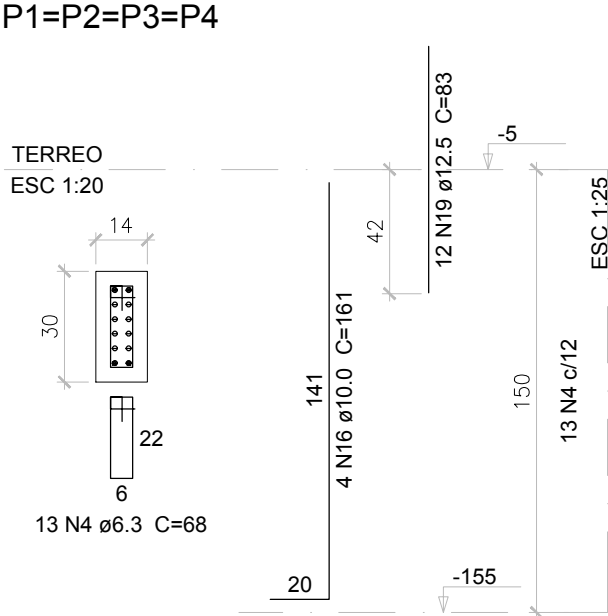
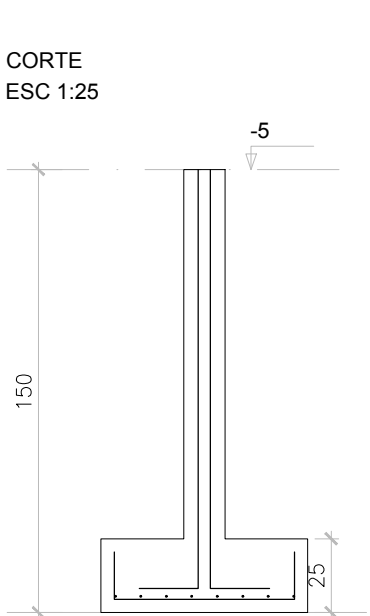
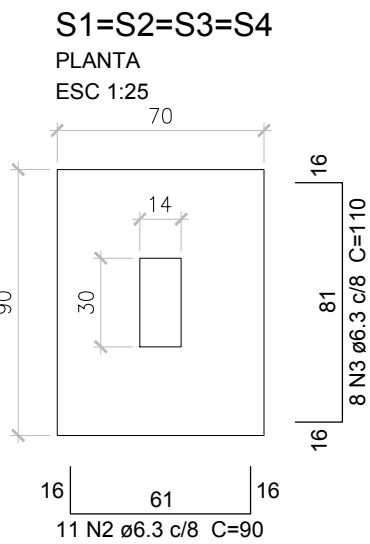
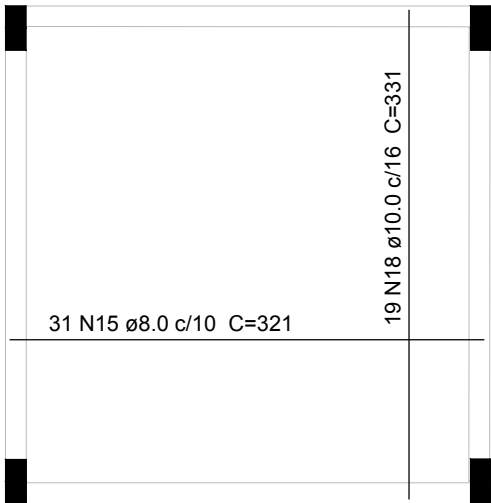


Relação do aço					
ÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60 CA50	1	5.0	172	68	11696
	2	6.3	44	90	3960
	3	6.3	32	110	3520
	4	6.3	128	68	8704
	5	6.3	4	63	252
	6	6.3	4	338	1352
	7	6.3	4	360	1440
	8	6.3	4	329	1316
	9	8.0	4	329	1316
	10	8.0	2	205	410
	11	8.0	4	337	1348
	12	8.0	4	363	1452
	13	8.0	4	367	1468
	14	8.0	4	373	1492
	15	8.0	31	321	9951
	16	10.0	16	VAR	VAR
	17	10.0	4	329	1316
	18	10.0	19	331	6289
CA60	19	12.5	48	83	3984
	20	12.5	48	259	12432

Resumo do aço			
ÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	205.5	55.3
	8.0	174.4	75.7
	10.0	101.5	68.8
	12.5	164.2	174
CA60	5.0	117	19.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	373.8		
CA60	19.8		

Volume de concreto (C-25) = 0.63 m³
Volume de concreto (C-30) = 2.75 m³
Área de forma = 46.86 m²



- NOTAS:
- 1) CONCRETO:
 - TIPO C25 - SAPATAS;
 - TIPO C30 - VIGAS - PILARES - LAJES;
 - RELAÇÃO A/C MÁXIMA: 0.55;
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: 350 Kg/m³;
 - DEFORMA: APÓS O CONCRETO Atingir um módulo de elasticidade de 21 GPa;
 - 2) AÇO: CA-50;
 - 3) RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS (GARANTIDO COM ESPAÇADORES PLÁSTICOS):
 - VIGAS e PILARES: 4,0 CM;
 - LAJES: 3,5 CM;
 - CORTINAS E FUNDAÇÕES: 4,5 CM;
 - ELEMENTOS ESPECIAIS: 4,5 CM;
 - 4) ALVENARIA: TIPO FURADO (g=1300 KGf/M³);
 - 5) A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS DA ABNT PERTINENTES, PRINCIPALMENTE A NBR;
 - 6) CONFERIR MEDIDAS "IN LOCO", NÃO RETIRAR EM ESCALA;
 - 7) ATENTAR PARA A IMPORTÂNCIA DA CURA E DO CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO;
 - 8) NÃO EXECUTAR FURDS PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO SUPERIORES A 10 CM SEM PREVISÃO EM PROJETO;
 - 9) A EXECUÇÃO DEVERÁ SER ACOMPANHADA DOS DESENHOS DE ARQUITETURA;
 - 10) NENHUMA ALTERAÇÃO NO PROJETO ESTRUTURAL PODERÁ SER EFETUADA SEM A AUTORIZAÇÃO DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO PROJETO.
 - 11) A DEMARCAÇÃO DA OBRA EM FUNÇÃO DO LOTE, DEVERÁ SER EFETUADA PELO RT DA OBRA, CONFORME ORIENTAÇÃO DO RT DO PROJETO DE ARQUITETURA.

Responsável Técnico: Engº. Civil Antonio Alex Lima de Jesus
CREA/BA: 79.463-D

NOTAS							
Nº	DISCRIMINAÇÃO:						
1							
2							
3							
4							

REVISÃO						
REVISÃO	DISCRIMINAÇÃO:	PROJETISTA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
0	PARA APROVAÇÃO - R0	ALEX LIMA	MARCIO JOSÉ	JOAQUIMIANO		

Título:		Revitalização do Mercado Municipal	
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO JACUIPE	CNPJ:	14.043.269/0001-60	
RUA ALMIR JOSÉ, S/N	Bairro:	CENTRO - RIACHÃO DO JACUIPE-BA	CEP: 44.640-000
	Área do Terreno:	Área Construída: 1744,83m²	
	Data:	JANEIRO DE 2018	Escala: Indicada
	Resp. Técnico:	Antonio Alex Lima de Jesus	CREA-BA 60828-D
	Núcleo de Projetos:	SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	Arquivo: MERCADO MUNICIPAL RESTAURANTES ARMADURAS 03.R0
	Descrição:	RESTAURANTES SAPATAS, VIGAS, PILARES E LAJES - ARMADURAS	
			Prancha: 03/04