

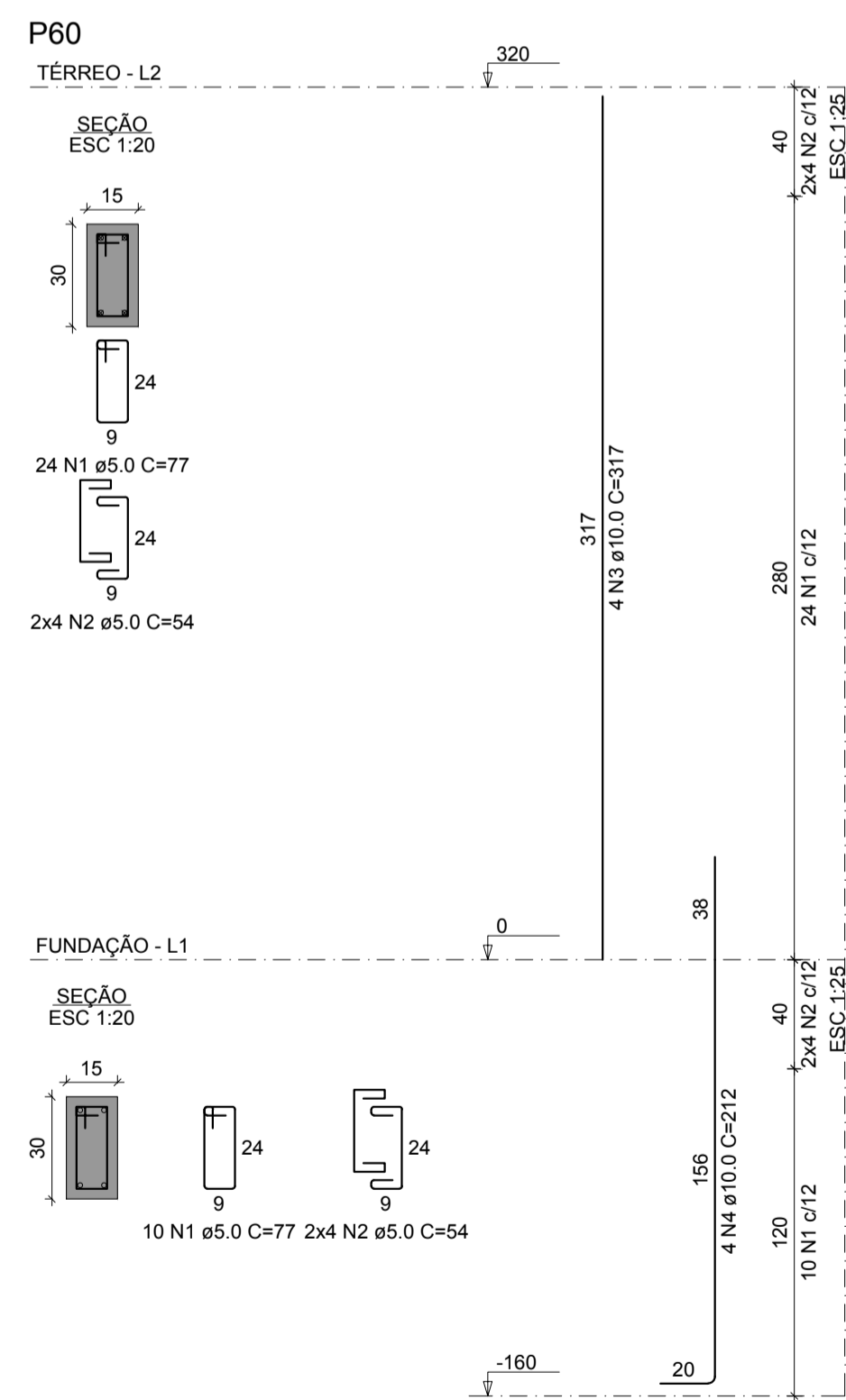
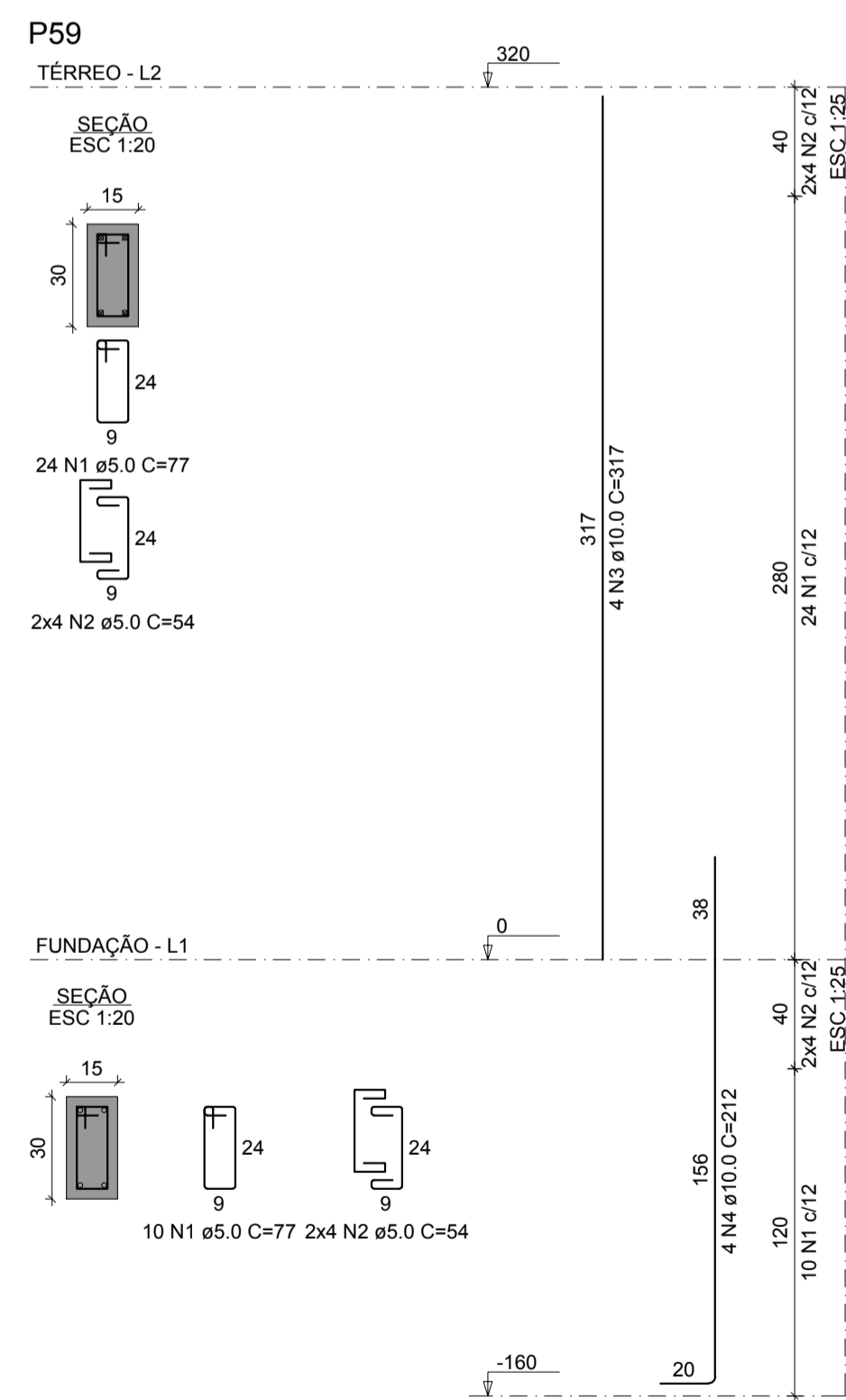
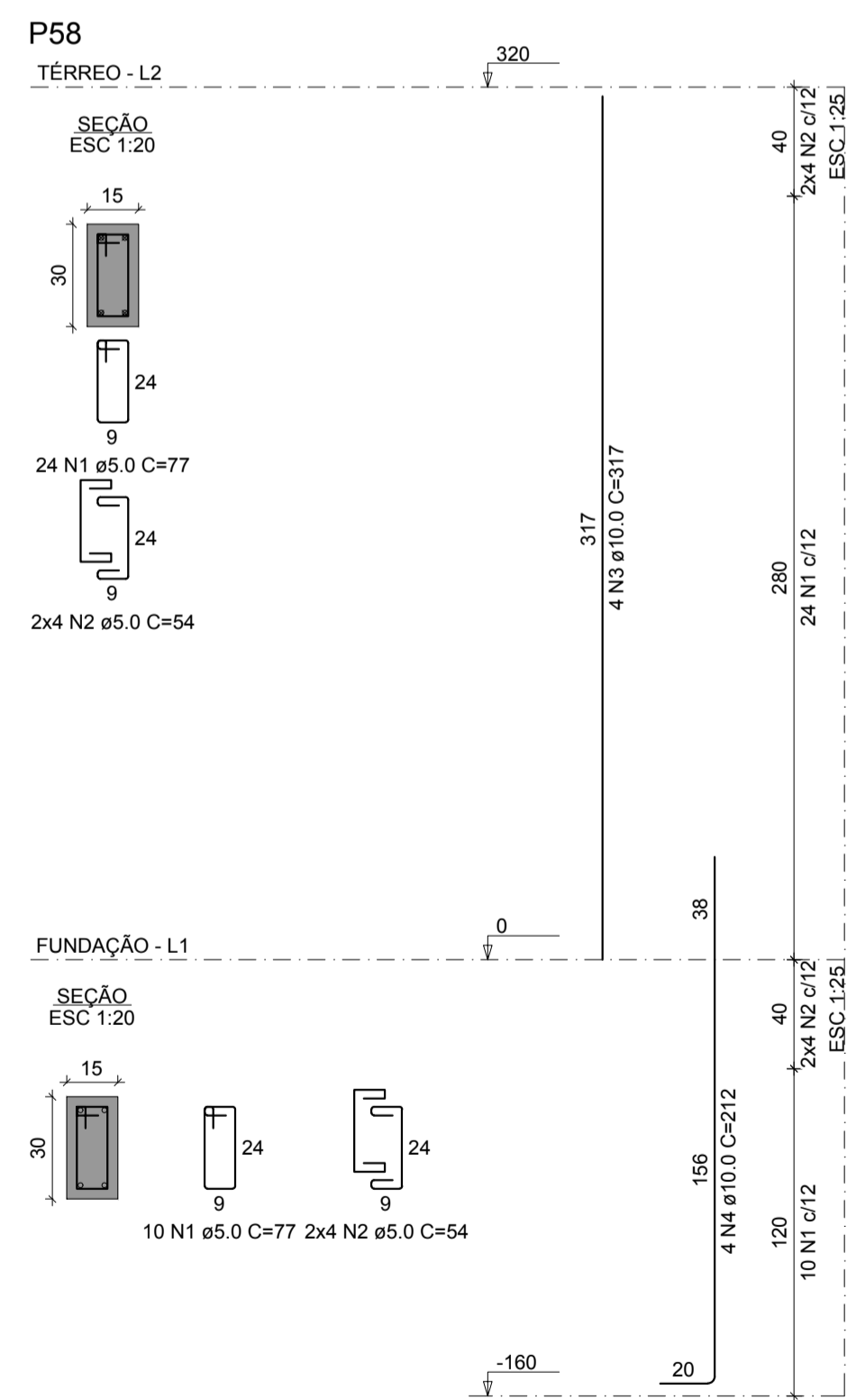
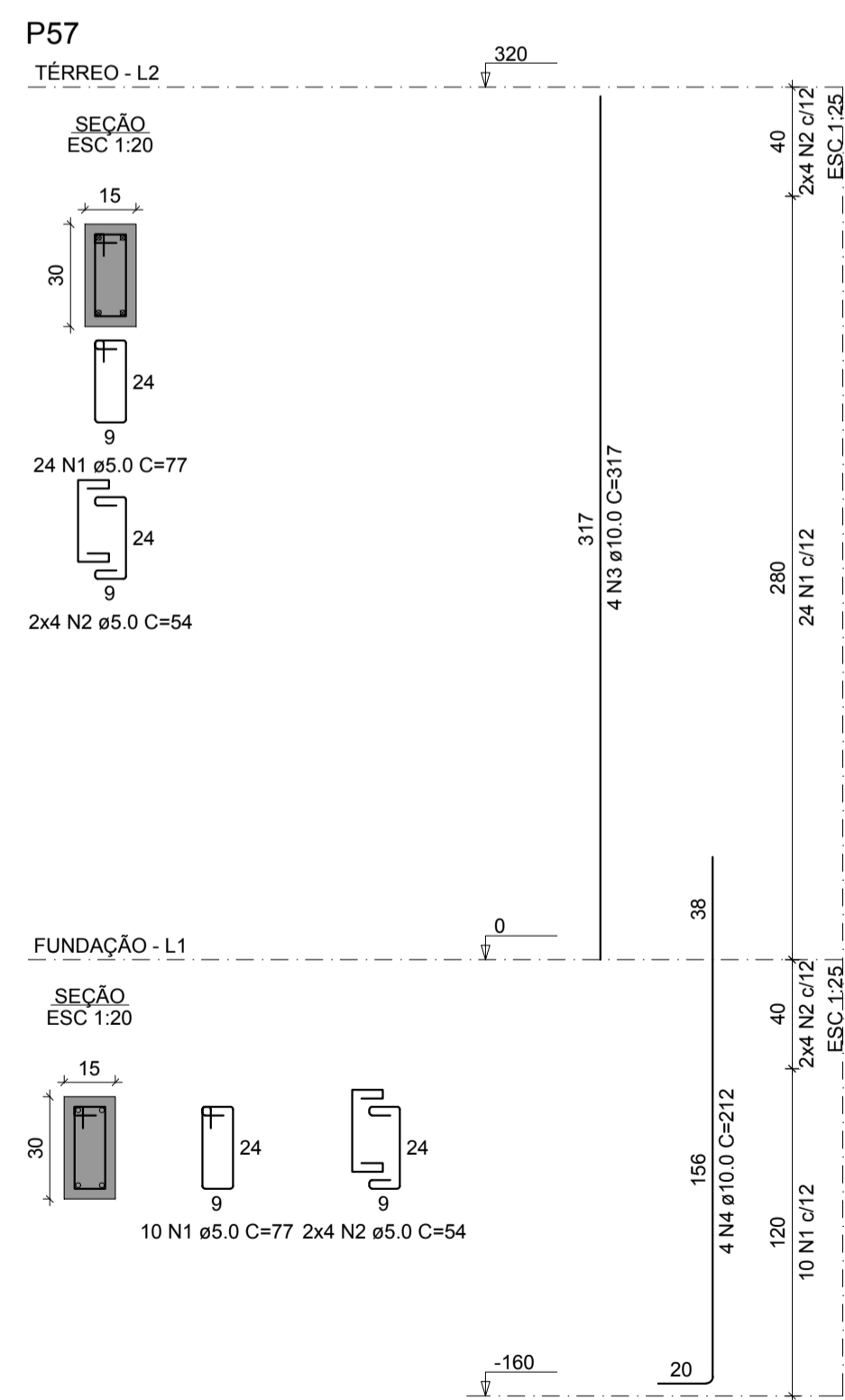
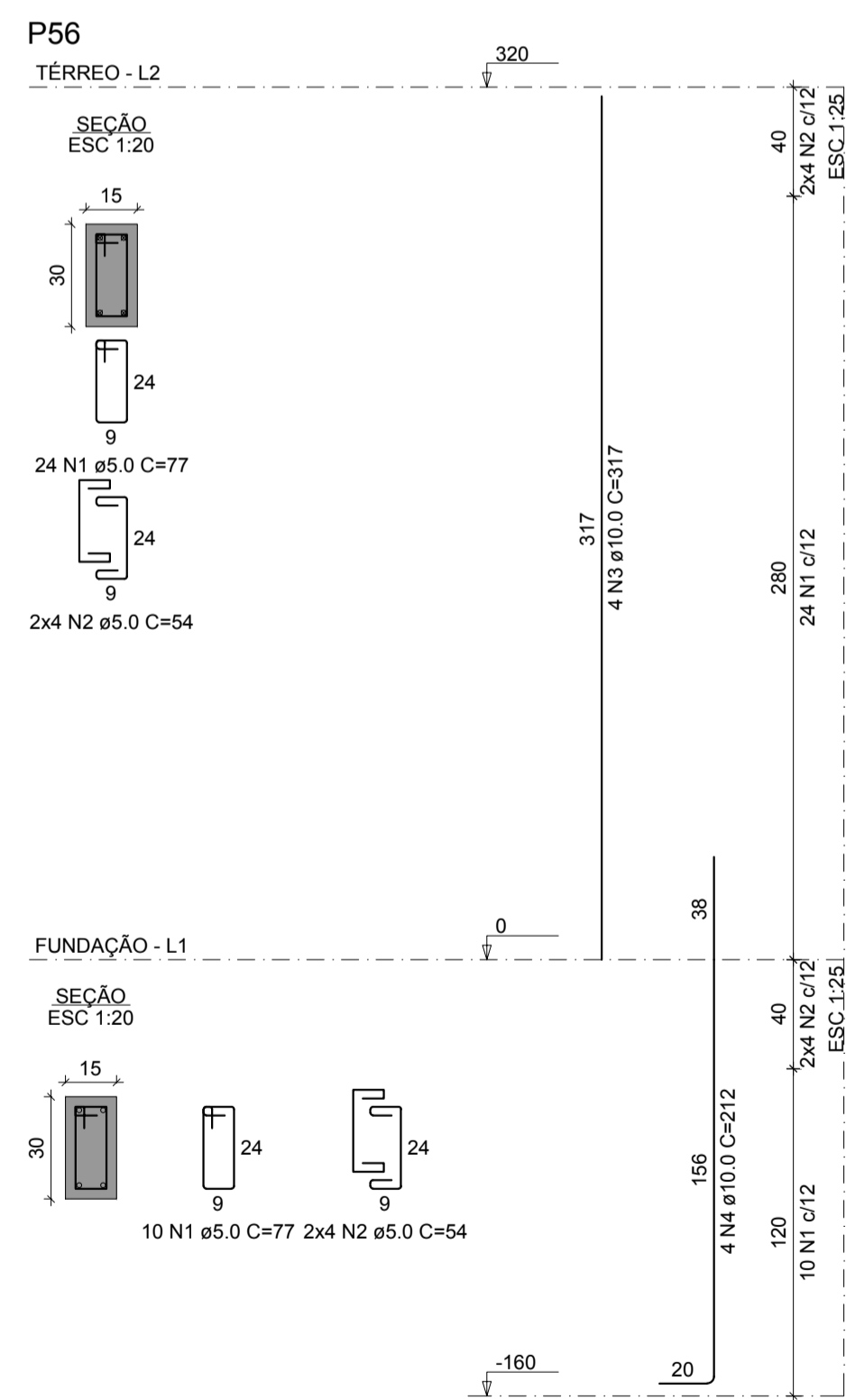
RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	170	77	13090
CA60	2	5.0	80	54	4320
CA60	3	10.0	20	317	6340
CA60	4	10.0	20	212	4240

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	105.8	71.8
CA60	5.0	174.1	29.5
PESO TOTAL (kg)			101.3
CA50	71.8		
CA60	29.5		

Volume de concreto (C-25) = 1,08 m³  
Área de forma = 21,60 m²



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	170	77	13090
CA60	2	5.0	80	54	4320
CA60	3	10.0	20	317	6340
CA60	4	10.0	20	212	4240

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	105.8	71.8
CA60	5.0	174.1	29.5
PESO TOTAL (kg)			101.3
CA50	71.8		
CA60	29.5		

Volume de concreto (C-25) = 1,08 m³  
Área de forma = 21,60 m²

PROJETO ARQUITETÔNICO:

EXECUÇÃO:

RESP. TÉCNICO:

CONSTRUÇÃO:

PROPRIETÁRIO:

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Obras:  
**ANANINDEUA**  
É TR A B A L H O

UBS DEUS É AMOR  
End.: Passagem 15 de Outubro, 209 - Cidade Nova, Ananindeua - PA.  
CEP: 67133-105

Equipe Técnica:	Área Existente:	Data:	Conteúdo:
Departamento de Projetos	312,24 m²	Abril/2014	ESTRUTURA - DETALHE DOS BLOCOS
	Área Total:	Escala:	
	312,24 m²	1:50	
CAD:	Atualização:	Secretário:	
	Março/2014		