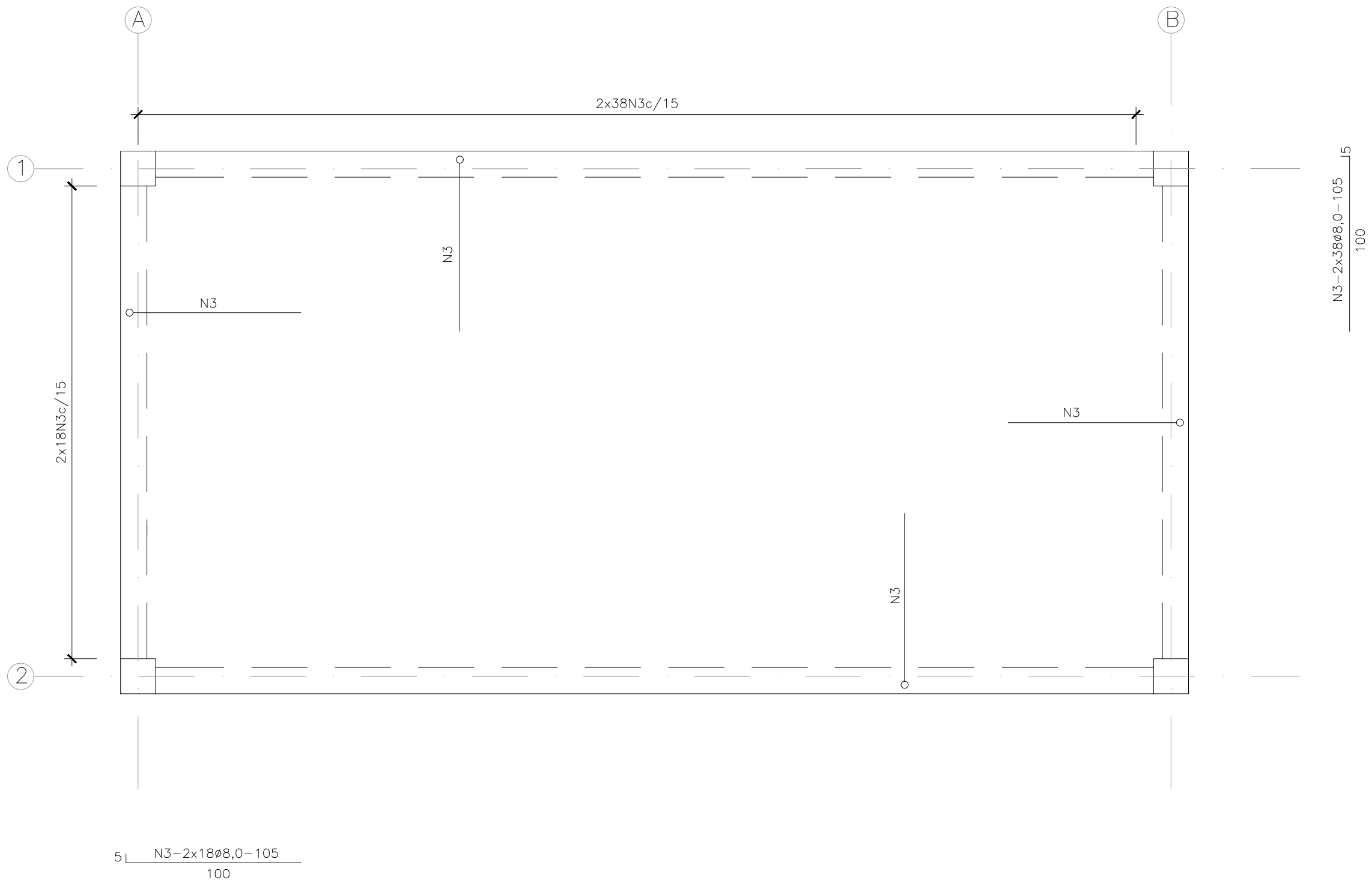
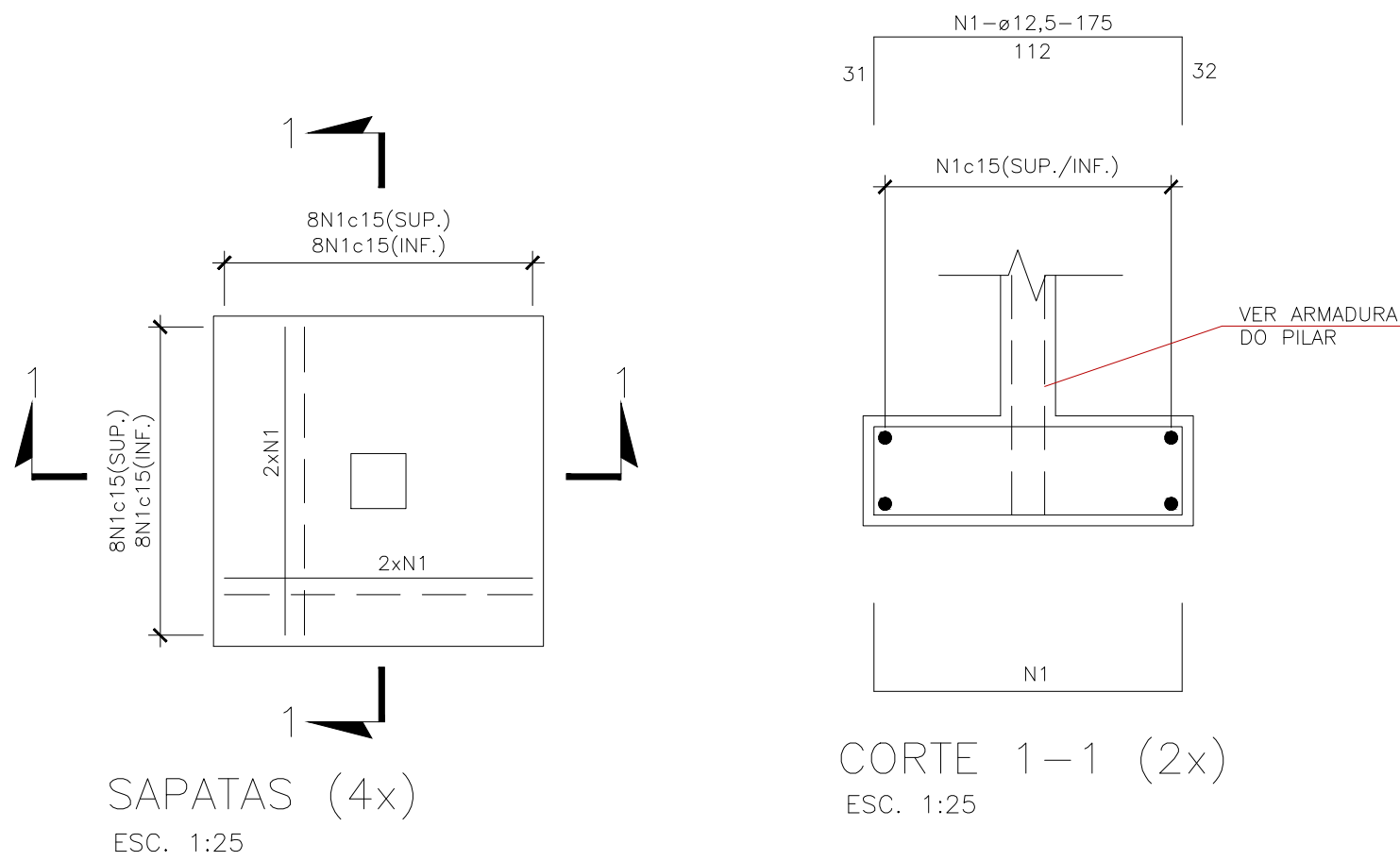


ARMADURA INFERIOR DA LAJE DO TÉRREO E DA COBERTURA
ESC. 1:25



ARMADURA SUPERIOR DA LAJE DO TÉRREO E DA COBERTURA
ESC. 1:25



Aço	Posição	Φ (mm)	Quantidade	Comprimentos		
				Unitário (cm)	Subtotal/ Unidade (m)	Subtotal/ Grupo (m)
LAJE DO TÉRREO - EL.+0,00 - ARMADURA INFERIOR						
CA-50	N 1	8	18	614,00	110,52	110,52
CA-50	N 2	8	38	314,00	119,32	119,32
LAJE DA COBERTURA - EL.+3,75 - ARMADURA INFERIOR						
CA-50	N 1	8	18	614,00	110,52	110,52
CA-50	N 2	8	38	314,00	119,32	119,32
LAJE DO TÉRREO - EL.+0,00 - ARMADURA SUPERIOR						
CA-50	N 3	8	112	105,00	117,60	117,60
LAJE DA COBERTURA - EL.+3,75 - ARMADURA SUPERIOR						
CA-50	N 3	8	112	105,00	117,60	117,60
ARMADURA - SAPATA (4x)						
CA-50	N 1	12,5	32	175,00	56,00	224,00
RESUMO AÇO CA-50						
Aço	Bitola	Comprimento (m)		Peso Unitário (kg/m)	Peso (kg)	
CA-50	8	694,88		0,39	274	
CA-50	12,5	224		1,00	224	
TOTAL (kg):						498

NOTAS:
1. PARA NOTAS E DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA, VER DESENHO DE-CFT-14.066-600-001.

01	JUL/2015	REVISÃO GERAL	CTJ			
00	JAN/2015	EMIÇÃO INICIAL	RGM			
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO			
ESCRITÓRIO RESPONSÁVEL PELO PROJETO EXECUTIVO: FORCONSULT PROJETOS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA			CLIENTE: CONSTRUFORTE ENGENHARIA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: RODRIGO G. MARTINS CREA RJ 2008114160						
APPROVAÇÃO: EMOP Verificação:	APPROVAÇÃO: EMOP Aprovação:					
GOVERNO DO Rio de Janeiro						
SEOBAS SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS						
EMOP						
LOCAL: RIO DAS OSTRAS			DATA:			
PROJETO: CONSTRUÇÃO - ESCOLA ESTADUAL RIO DAS OSTRAS			MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO			
ENDEREÇO: RUA IRMÃ FAUSTINA / ESTRADA DO CONTORNO			ESCALA: INDICADA			
DISCIPLINA: PROJETO - ESTRUTURA DE CONCRETO - DEPÓSITO DE RESÍDUOS			Nº PRANCHAS: DE-CFT-14.066-600-152			
TÍTULO DA PRANCHA: ARMADURA DAS LAJES E DO BLOCO TIPO 8						