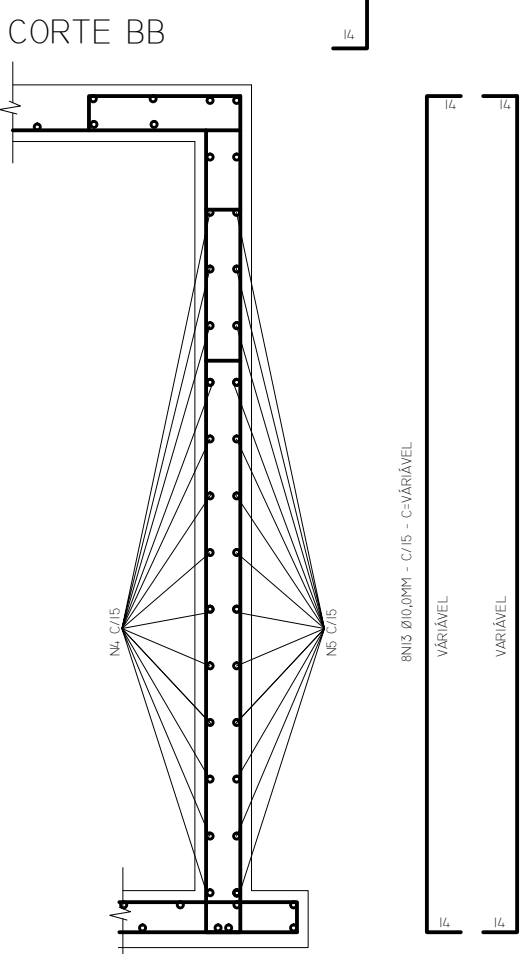
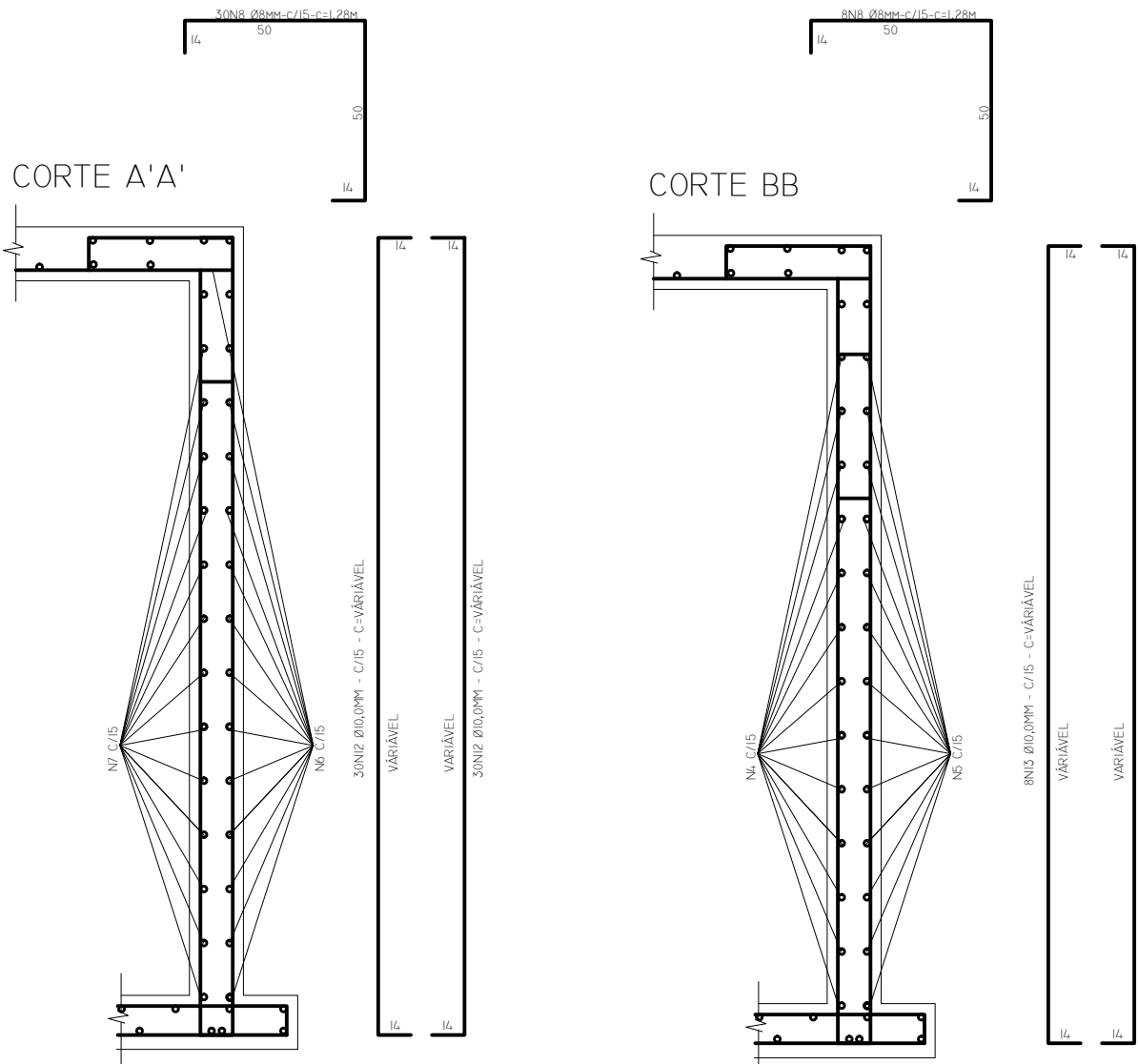
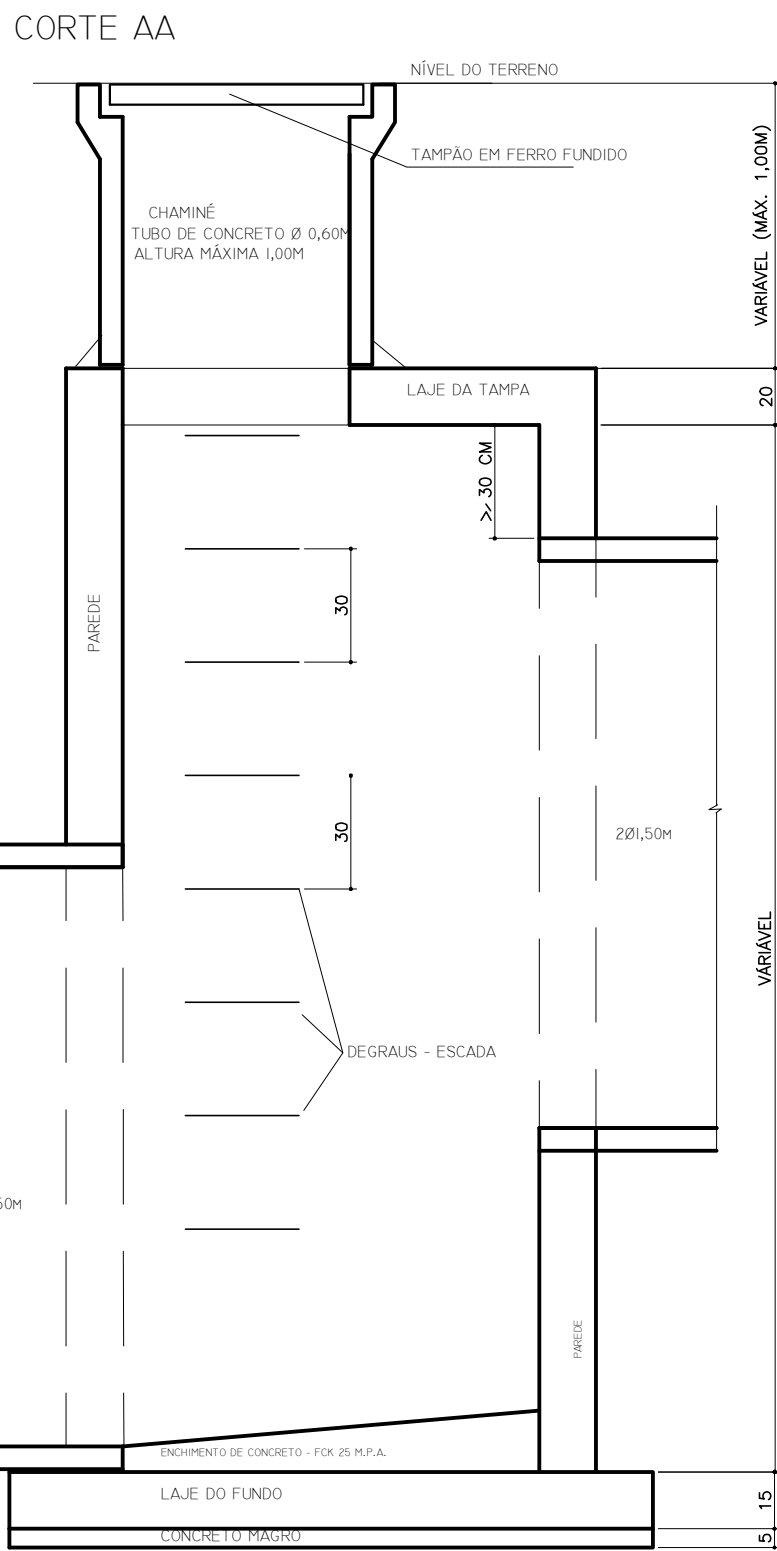
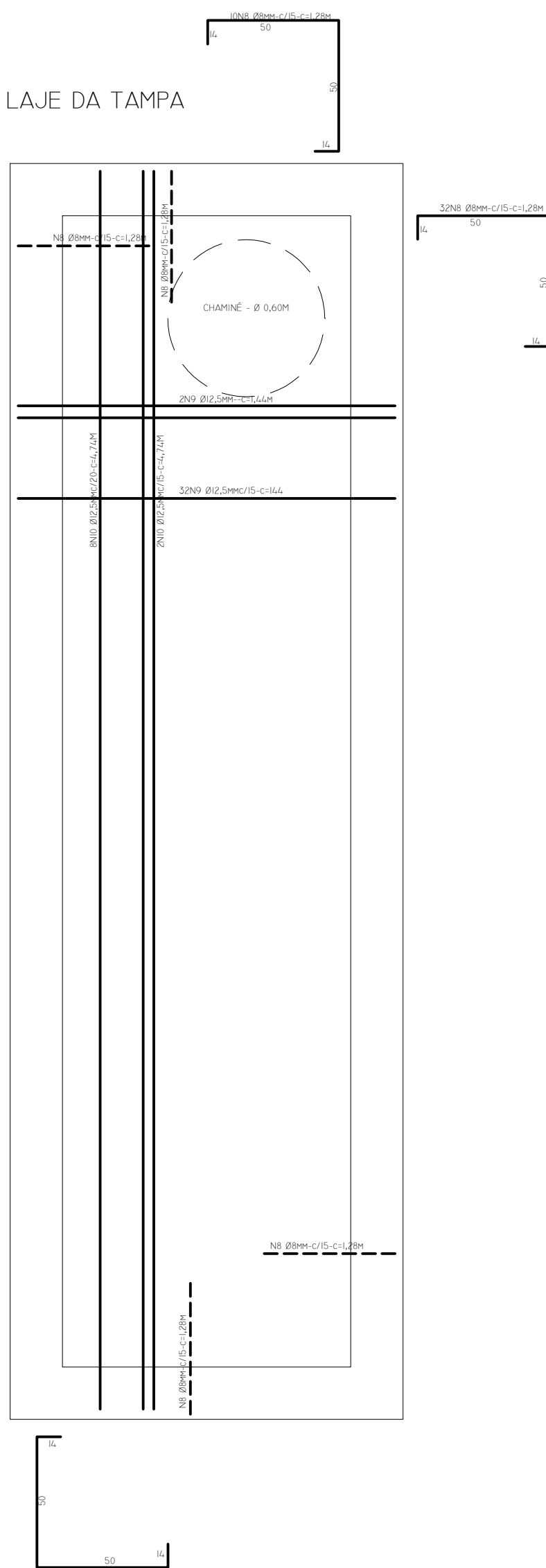
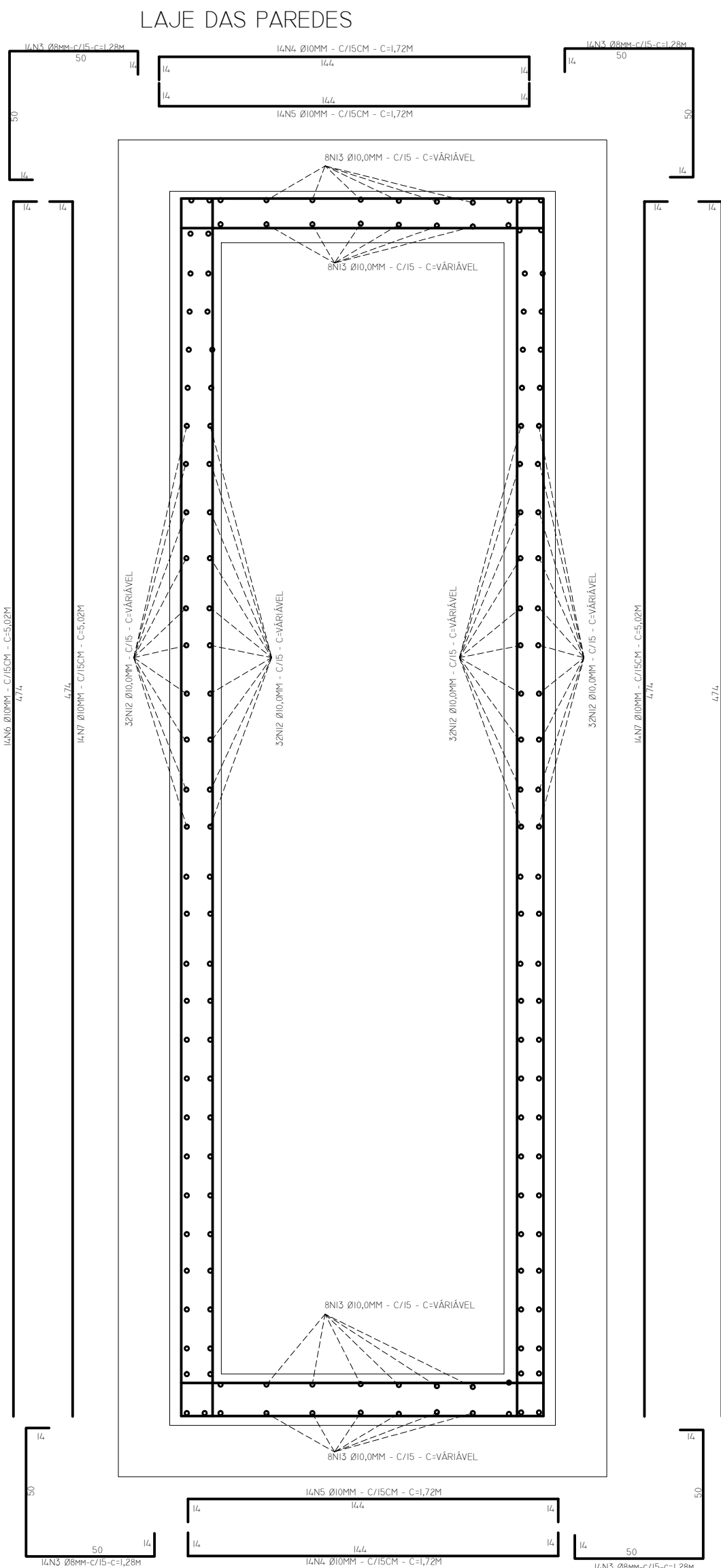
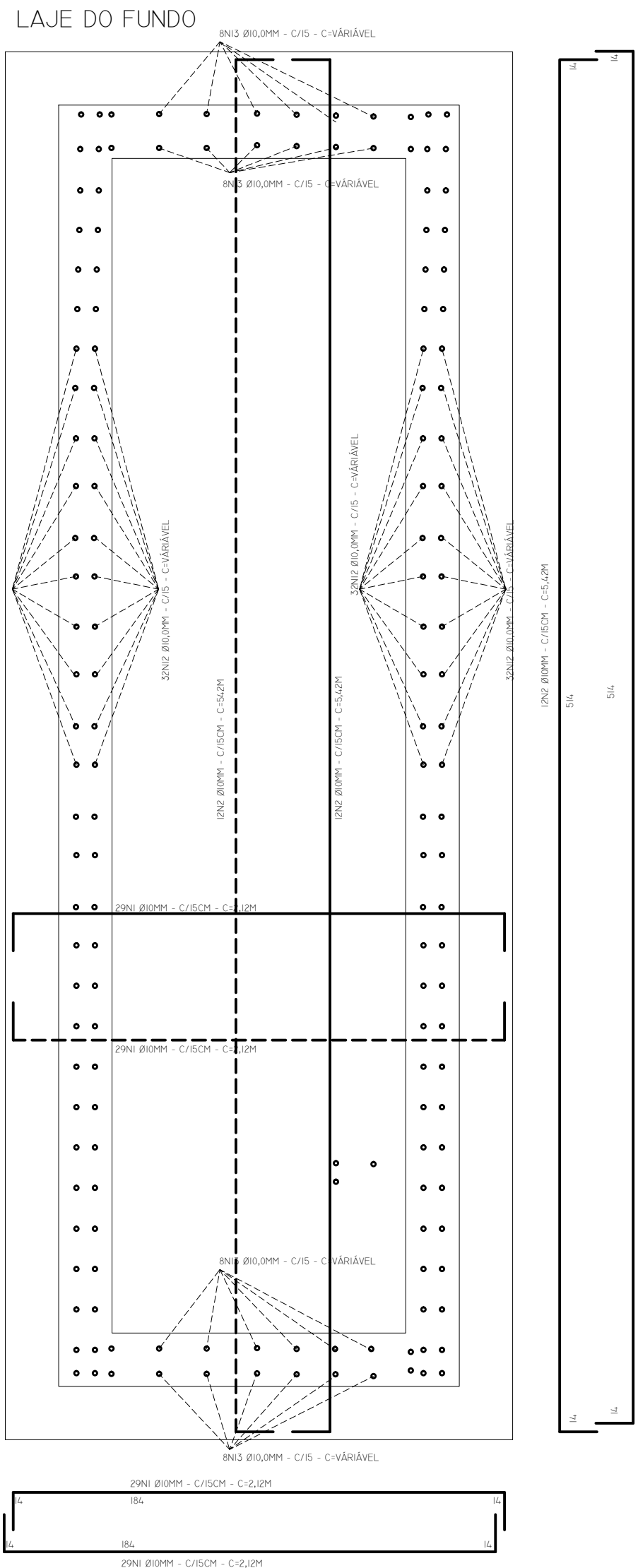
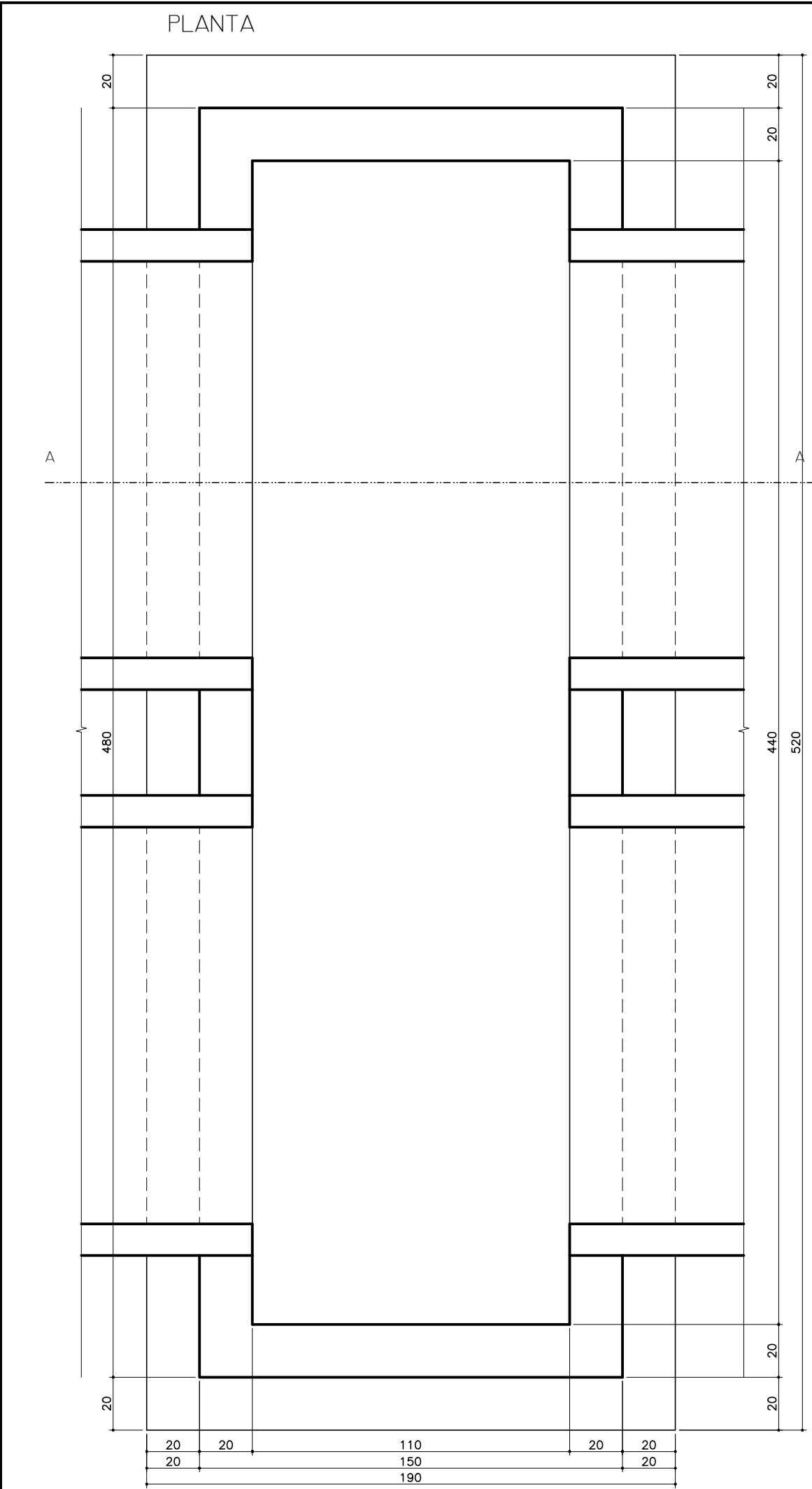


- OBS.
- RECOBRIMENTO MÍNIMO DA ARMADURA - 3,00CM
 - CONCRETO FOK 25 MP.A.
 - VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA
 - INTERROMPER OS FERROS NAS ABERTURAS DAS TUBULAÇÕES
 - TAMPAO EM FERRO FUNDIDO - 80KG

RESUMO - AÇO (KG)				
BITOLA (MM)	LAJE DO FUNDO	LAJES DAS PAREDES	LAJE DA TAMPA	TOTAL
8,00		28,17+13,81kg/m	42,26	363,16+190,23kg/m
10,00	157,89	327,62+228,83kg/m		363,16+190,23kg/m
12,50			92,36	77,73
TOTAL				440,89+190,23kg/m

RESUMO DE MATERIAIS				
MATERIAL	LAJE DO FUNDO	LAJES DAS PAREDES	LAJE DA TAMPA	TOTAL
AÇO CASO (kg)				662,31+190,23kg/m
CONCRETO MAGRO (M3)	0,494			0,428
CONCRETO FOK 25 MP.A (M3)	2,208	2,912+1,77m3/m	1,08	6,588+2,08m3/m
CAIXARIA (M2)	2,840	29,12+23,60m/m	1,890	43,57+20,80m/m

MUNICÍPIO DE SÃO JORGE DO IVAI – PARANÁ	
Projeto drenagem de águas pluviais	
01	01
Rua da Saudade – Estrada que dá Acesso ao Cemitério Municipal Emissário	
Drenagem de Águas Pluviais	
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO P/ 2 Ø 1,50M	
PROPRIETÁRIO:	PROJETO:
MUNICÍPIO DE SÃO JORGE DO IVAI	
RESP. TÉCNICO: HÉLIO BORGES MONTEIRO LIMA ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR Nº 55.864/O – VISTO 8033	