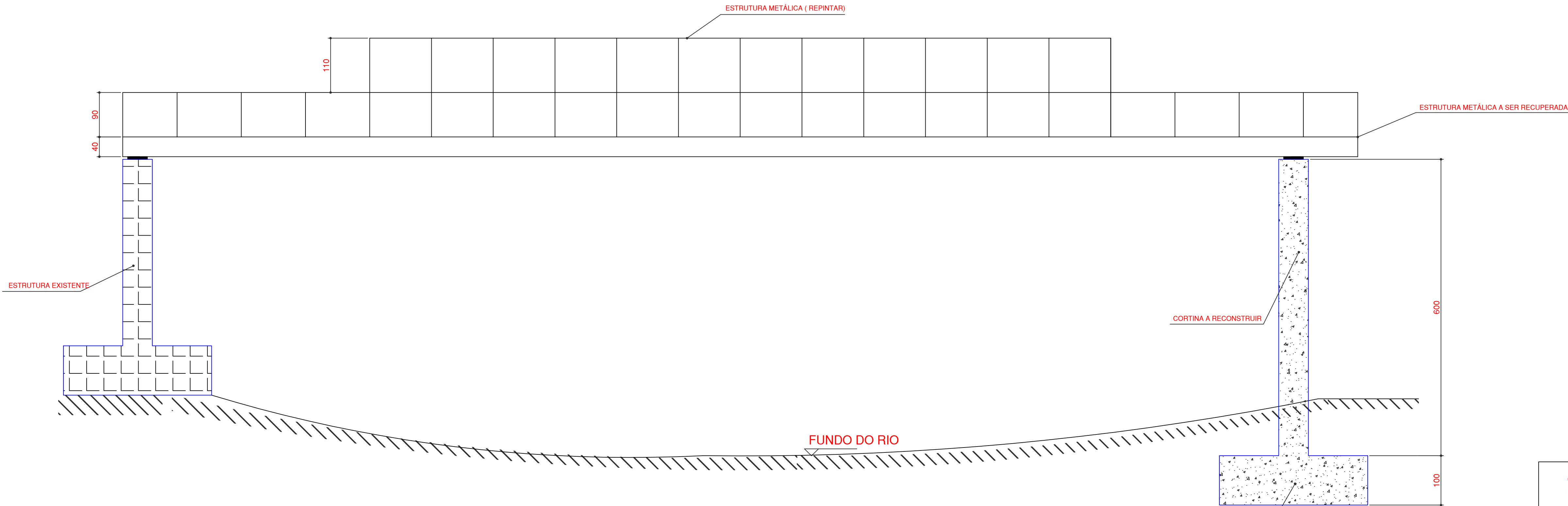


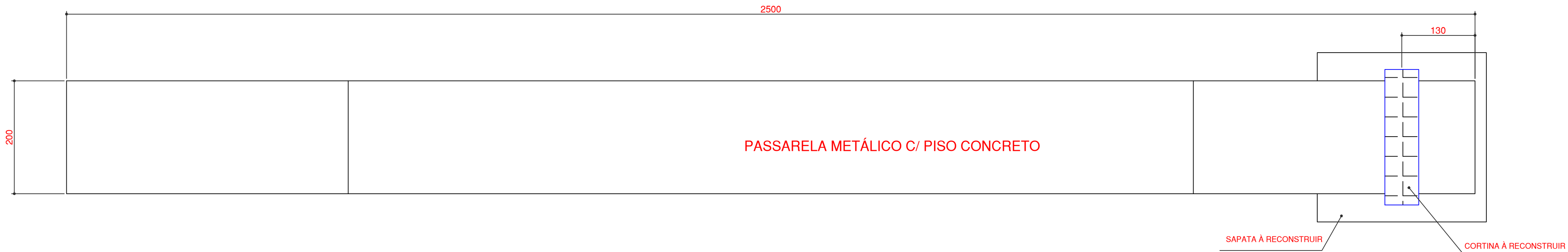
CORTE ESQUEMÁTICO

ESCALA 1:50



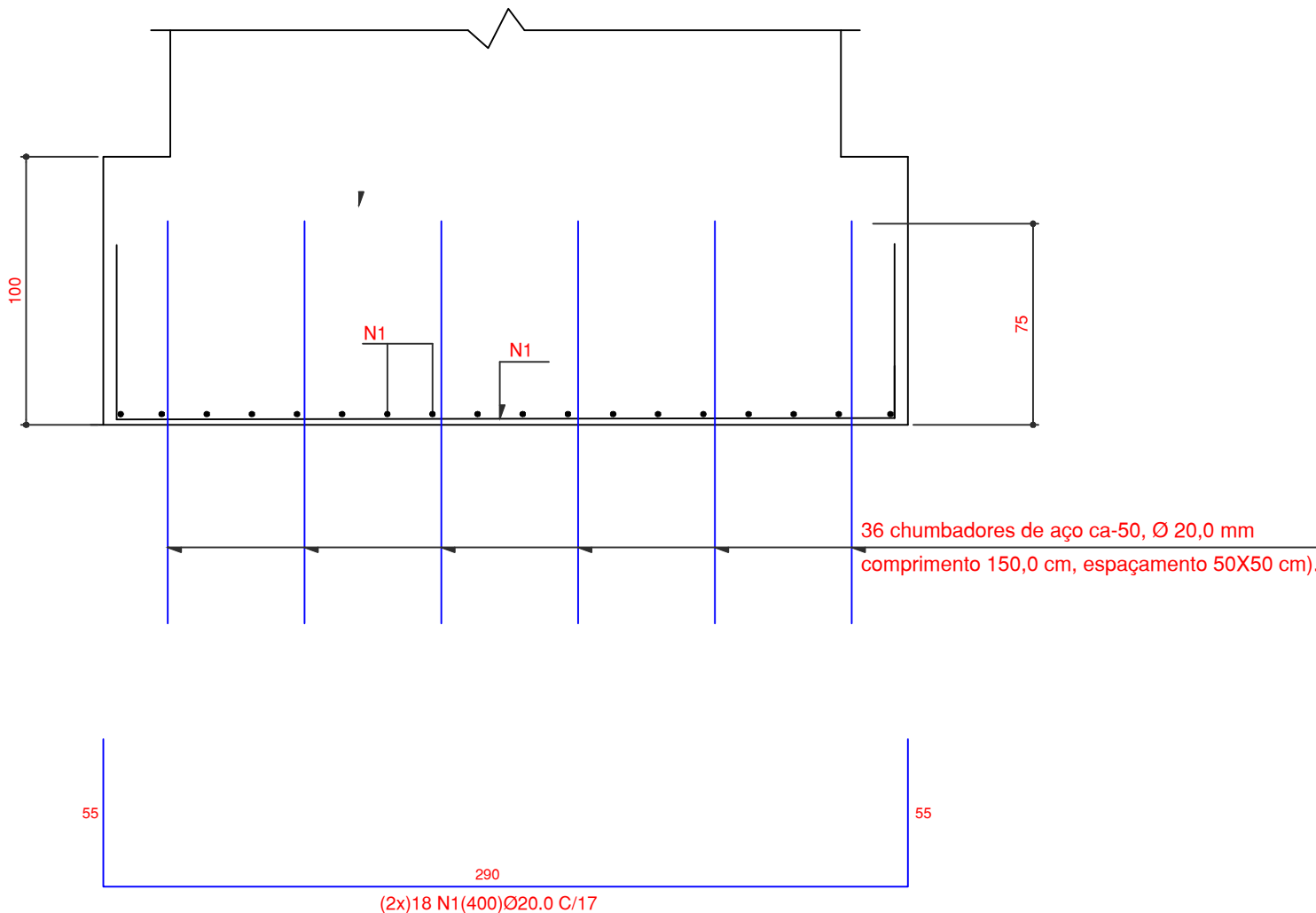
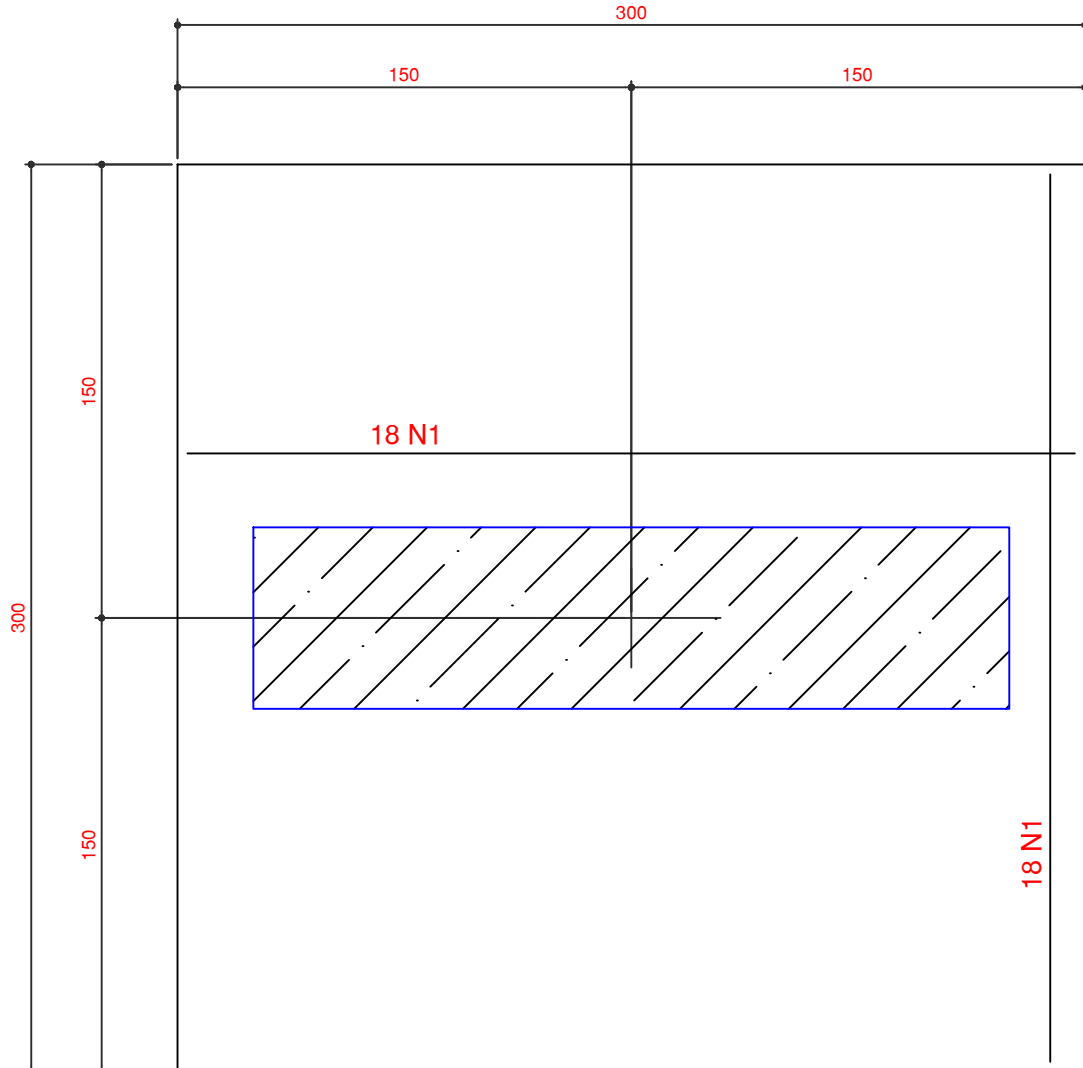
PLANTA

ESCALA 1:50



FORMAS E ARMADURAS DA SAPATA

ESCALA 1:25



FORMAS E ARMADURAS DA CORTINA

ESCALA 1:50

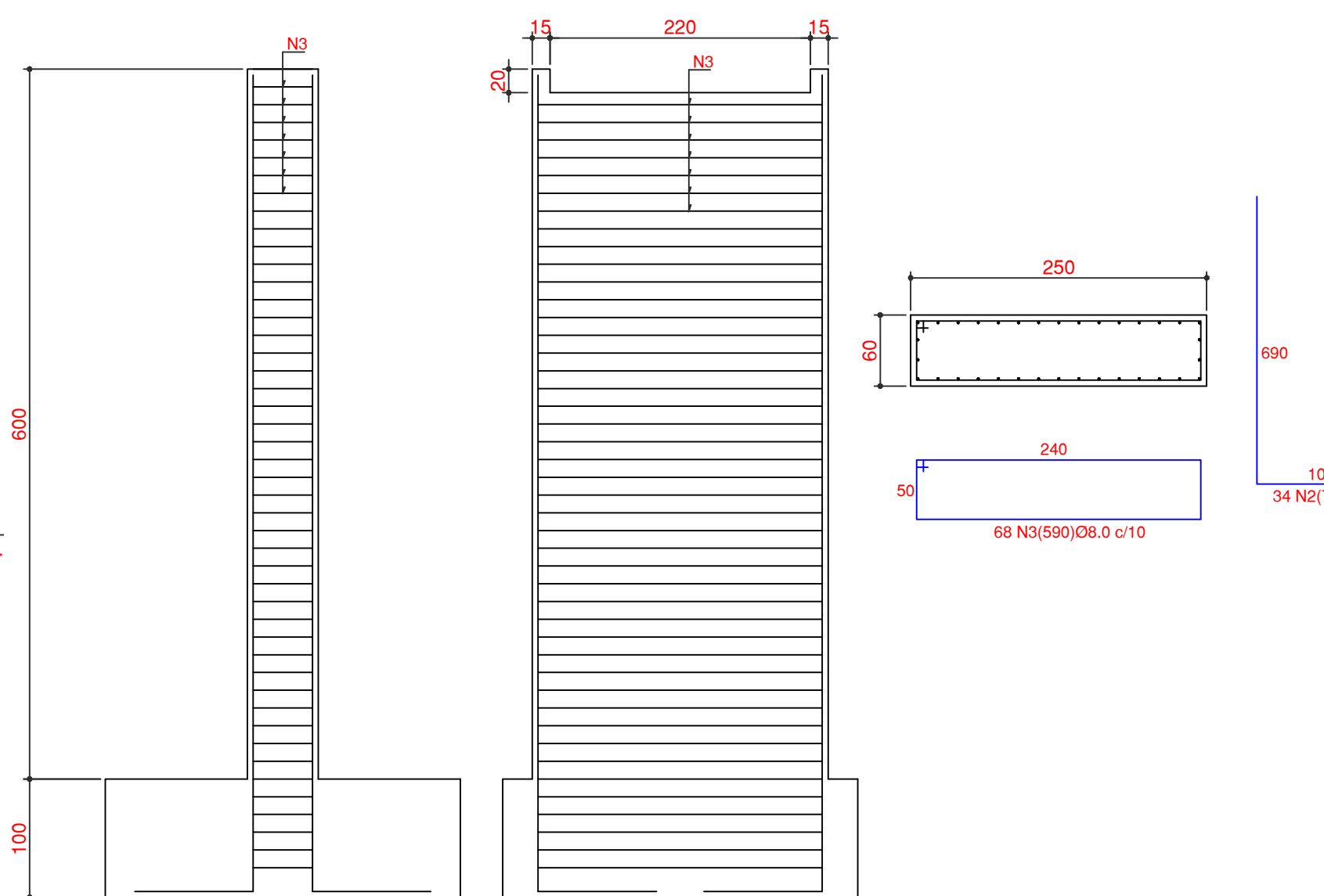


TABELA DE ARMADURAS - SAPATAS			
N	Ø	QUANT.	COMP. UNIT. (cm)
1	20,0	36	400
		144,00	
RESUMO DE AÇO			
Diâmetro	L. (m)	Peso (kg)	
5,0	0,00	0	
6,3	0,00	0	
8,0	0,00	0	
10,0	0,00	0	
12,5	0,00	0	
16,0	0,00	0	
20,0	144,00	357	
		TOTAL	357
VOLUME DE CONCRETO= 9,00 m³			
ÁREA DE FORMAS = 12,0 m²			

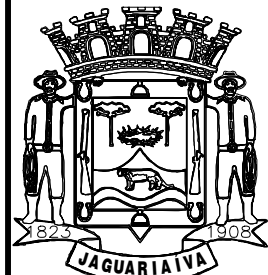
TABELA DE ARMADURAS - CORTINAS				
N	Ø	QUANT.	COMP. UNIT. (cm)	COMP. TOTAL (m)
1	20,0	34	790	268,60
2	8,0	68	590	401,20
RESUMO DE AÇO				
Diâmetro	L. (m)	Peso (kg)		
5,0	0,00	0		
6,3	0,00	0		
8,0	401,20	158		
10,0	0,00	0		
12,5	0,00	0		
16,0	0,00	0		
20,0	268,60	666		
		TOTAL	824	
VOLUME DE CONCRETO= 9,00 m³				
ÁREA DE FORMAS = 38,0 m²				

Observação:
Nos dois extremos da passarela executar:
Calçada de acesso em concreto armado
Área = 60,0 m2
Espessura=10,0 cm

NOTAS GERAIS

- 1 - PONTE CLASSE 45 (VEÍCULO TIPO DE 450 kN DE PESO TOTAL) NBR 7188.
- 2 - CONCRETO ADOTADO:
- fck = 30 MPa, PEDRA 0 E 1, BATIMENTO 10 +/- 2, CONSUMO DE CIMENTO > 350 kg / m³.
- 3 - AÇO ADOTADO: CA-50 (TENSÃO DE ESCOAMENTO 500,0 MPa)
- 4 - APARELHOS DE APOIO:
DIMENSÕES 20x20X5,3cm-"Shore" A-60, SEGUINDO AS EXIGÊNCIAS DA NBR-9783.
- 5 - DESFORMA: DEVERÁ SER REALIZADA NO MÍNIMO 16 DIAS APÓS A CONCRETAGEM
- 6 - TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS E COTAS DE NÍVEIS EM METROS, EXCETO INDICAÇÕES AO CONTRÁRIO.
- 7 -) ADOTADOS COBRIMENTO DA ARMADURA CONFORME NBR 6118, CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL = II - URBANA;
- 8 - CONSULTAR OS AUTORES EM CASO DE DÚVIDAS.

OBRA:
RECUPERAÇÃO DE PASSARELA METÁLICA
LIGAÇÃO ENTRE VILA ANDRÉ E NOSSA SENHORA DE FÁTIMA



Prefeitura Municipal de Jaguariá

Praça Getúlio Vargas 60 - Centro Cx.Postal.11 - Fone (43) 3535-1233 - Fax (43) 3535-2130
Jaguariá-PR - CEP: 84.200-000 - CNPJ 76.910.900/0001-38

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Habitação
Divisão de Urbanismo

DESENHADO POR: JOSÉ SLOBODA PROFESSOR DE ARQUITETURA	TÍTULO: PLANTA, CORTE ESQUEMÁTICO FORMAS E ARMADURAS DAS SAPATAS TIPO CORTINA	ELABORADO POR: CELSO	ESCALA: 1 : 75	FOLHA: 01/01
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº ANA CLAUDIA KRUL CREA/PR 69.540-0-4	ATUALIZAÇÃO: MAIO.2018			