

Relação do aço

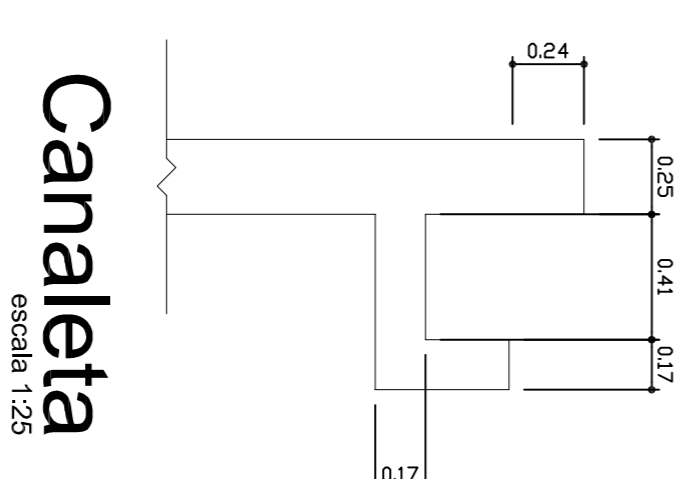
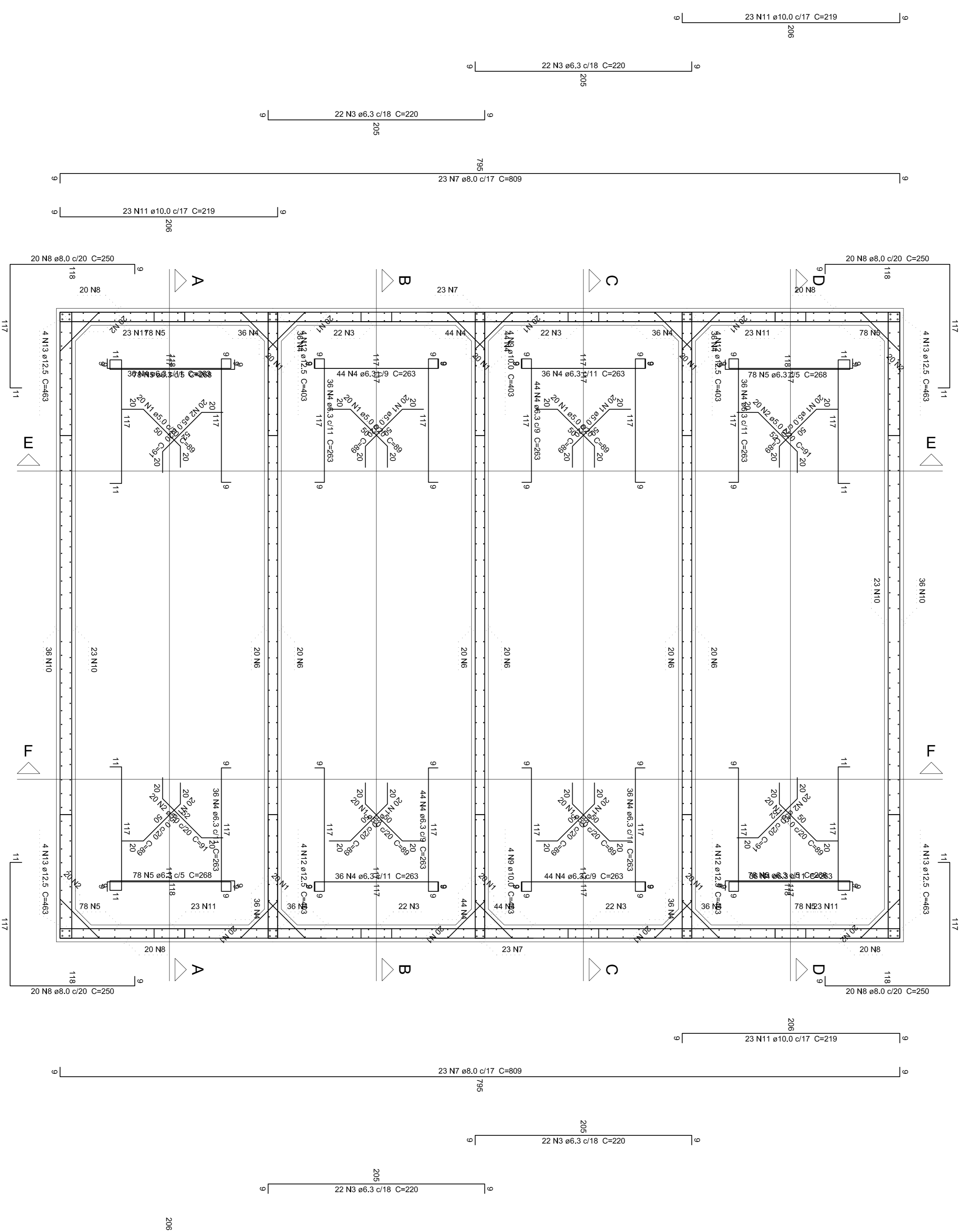
Planta (195.0)

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	240	89	21360
	2	5.0	80	91	7280
	3	6.3	88	220	19360
CA50	4	6.3	464	263	122032
	5	6.3	312	268	83616
	6	8.0	120	607	72840
	7	8.0	46	809	37214
	8	8.0	80	250	20000
	9	10.0	8	403	3224
	10	10.0	118	610	71980
	11	10.0	92	219	20148
	12	12.5	16	403	6448
	13	12.5	16	463	7408

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	2250.1	605.7
	8.0	1300.6	564.5
	10.0	953.6	646.7
	12.5	138.6	146.8
CA60	5.0	286.4	48.6
PESO TOTAL			48.6
CA50	1963.7		
CA60	48.6		

Vol. de concreto total (C-30) = 39.85 m³
 Área de forma total = 390.31 m²



Planta (195.0)

escala 1:25

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PARDO
 Secretária Municipal de Planejamento, Obras e Serviços



PROPOSTA: SAERP - SUPERINTENDÊNCIA AUTÔNOMA DE ÁGUA E ESGOTO DE SÃO JOSÉ DO RIO PARDO - SP
 LOCAL: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA JOÃO DE SOUZA
 PROJETO: CONSTRUÇÃO DE DECANADOR DE ÁGUA

SECRETÁRIO MUNICIPAL: ALBERTO VIANA JUNIOR
 Nº. PROJ. DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA: _____
 ESCALA: _____ INDICAÇÕES: _____ DATA: _____