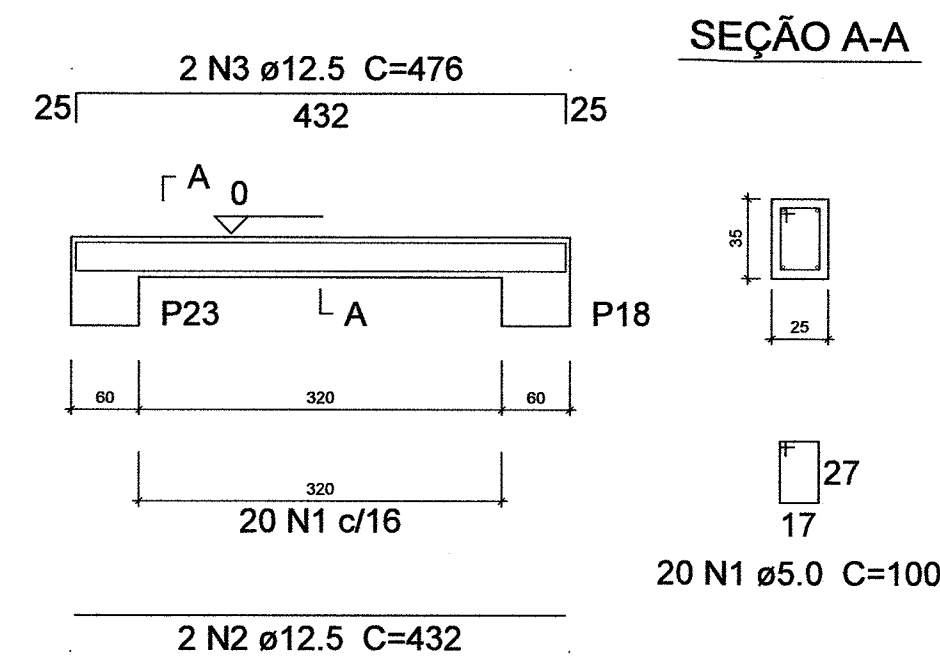
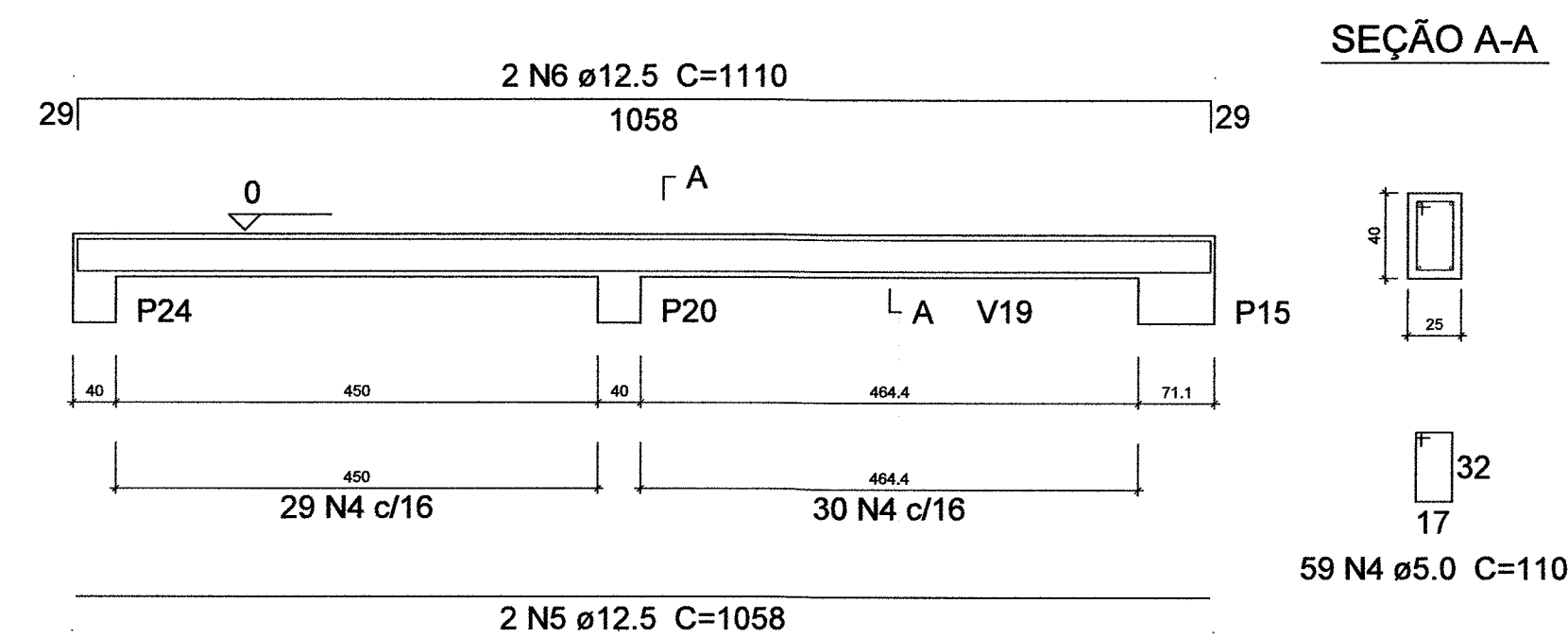


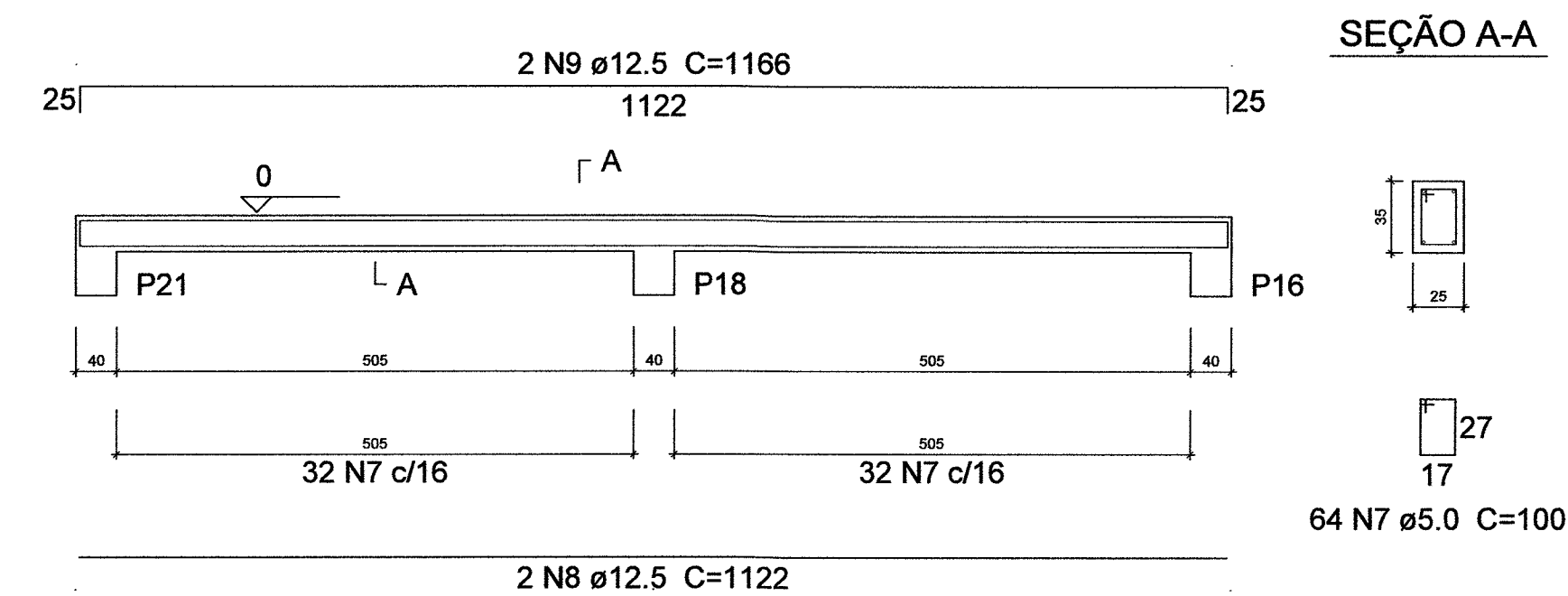
V15 (25 x 35)



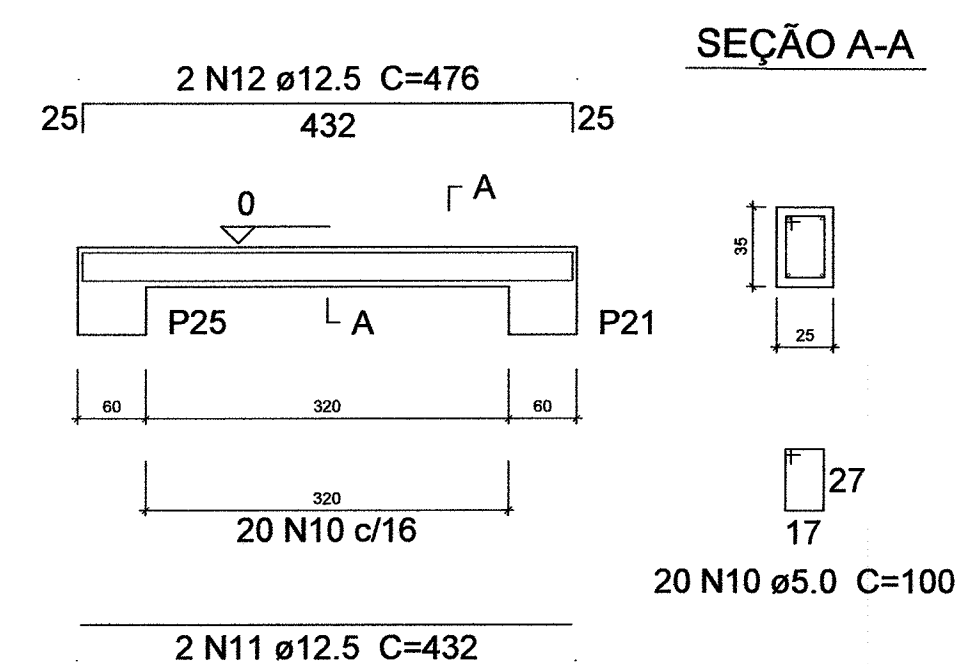
V16 (25 x 40)



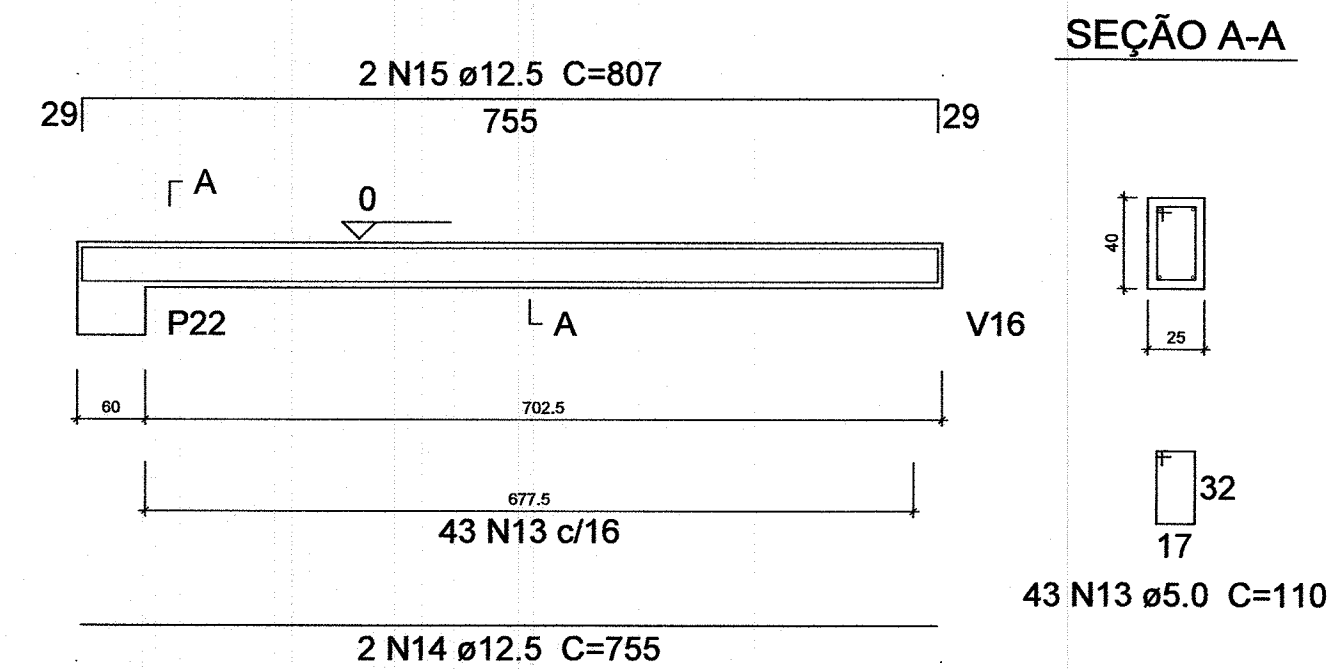
V17 (25 x 35)



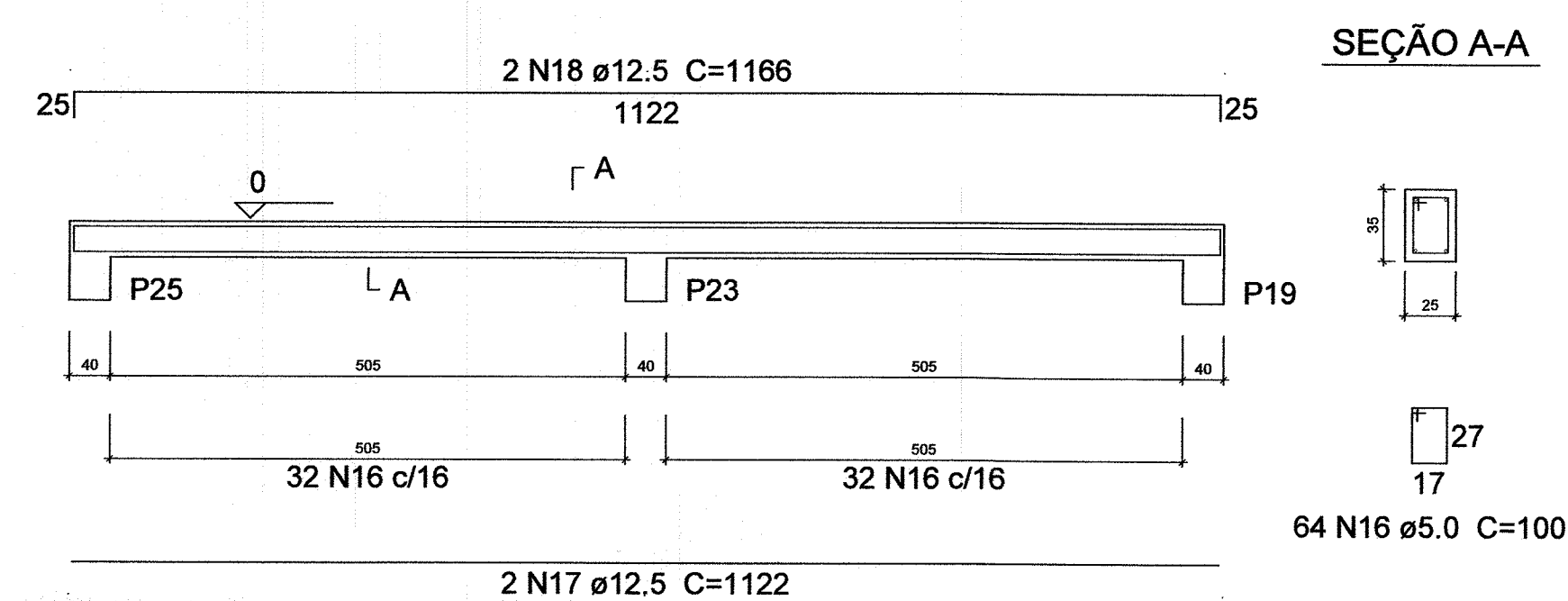
V18 (25 x 35)



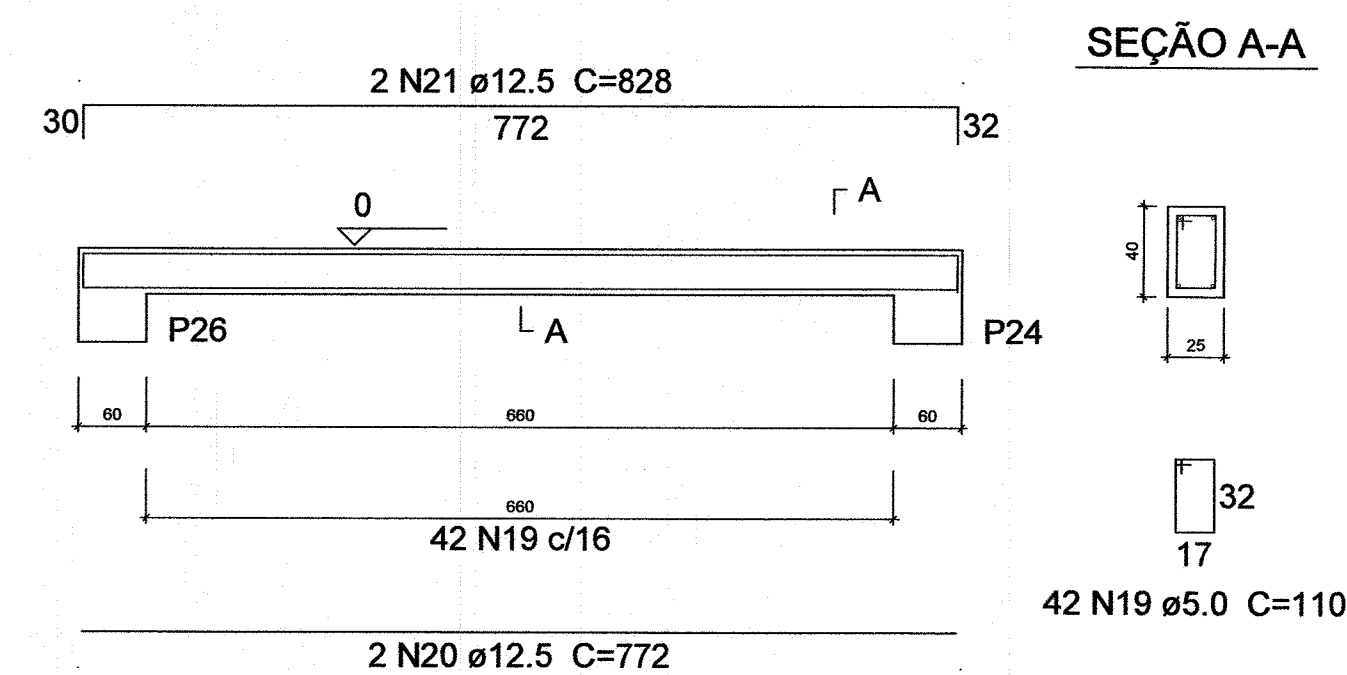
V19 (25 x 40)



V20 (25 x 35)



V21 (25 x 40)




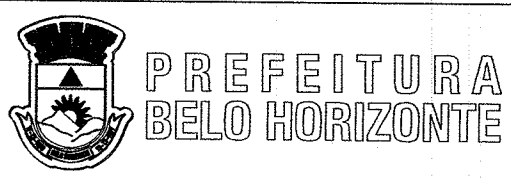
Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V15	CA60	1	5.0	20	100	2000
	CA50	2	12.5	2	432	864
	CA50	3	12.5	2	476	952
V16	CA60	4	5.0	59	110	6490
	CA50	5	12.5	2	1058	2116
V17	CA60	7	5.0	64	100	6400
	CA50	8	12.5	2	1122	2244
V18	CA60	10	5.0	20	100	2000
	CA50	11	12.5	2	432	864
V19	CA60	12	12.5	2	476	952
	CA60	13	5.0	43	110	4730
	CA50	14	12.5	2	755	1510
V20	CA60	15	12.5	2	807	1614
	CA60	16	5.0	64	100	6400
V21	CA50	17	12.5	2	1122	2244
	CA50	18	12.5	2	1166	2332
	CA60	19	5.0	42	110	4620
	CA50	20	12.5	2	772	1544
	CA50	21	12.5	2	828	1656

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	12.5	234.5	248.4
CA60	5.0	326.4	55.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50		248.4	
CA60		55.3	

Volume de concreto (C-25) = 5.36 m³
Área de forma = 43 m²

REVISÃO			
REVISÃO	DATA	ALTERAÇÕES	
ANÁLISE DO PROJETO			
DATA	PROJETO ACEITO	Nº DO RELATÓRIO DE ANÁLISE (RA)	ANALISTA TÉCNICO
	<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		
 			
DIRETOR PRESIDENTE: CLÁUDIOS VINÍCIUS LEITE PEREIRA			
COMUNIDADE DANDARA POSTO DE SAÚDE AV. DANDARA			
DIRETORIA DE PROJETOS ALUISIO ROCHA MOREIRA		DIVISÃO DE PROJETOS HELEN JOSIANE MOURA DE SOUSA BELO	
SUPERVISÃO DE PROJETOS ALESSANDRO SPERANDIO DE SA		FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO	
CONTEÚDO PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL ARMAÇÃO DE CINTAS – PARTE 3			
CONTRATO Nº: EMPRESA:			
RT. DA EMPRESA	REGIONAL	ESCALA	DATA
	PAMPULHA	INDICADA	MAIO/18
RT. DO PROJETO	ART/RT Nº	DESENHO Nº	
PAULO EUSTÁQUIO RASO – CREA 41.419/D	4602673	EST-08/08	