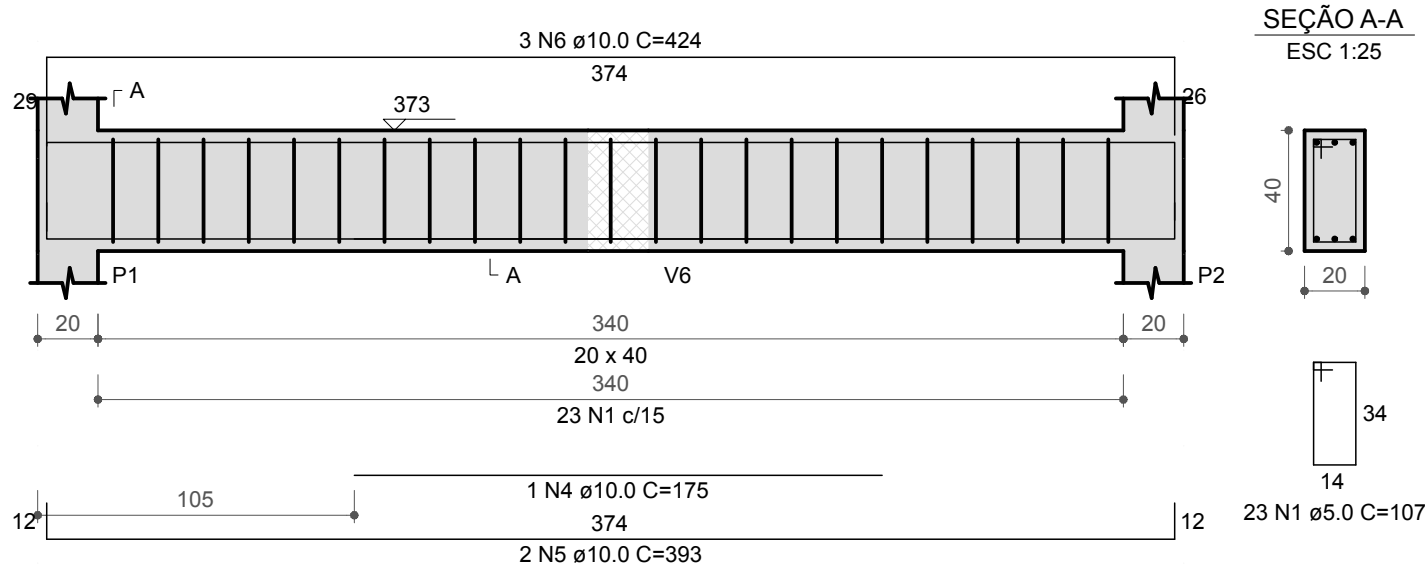
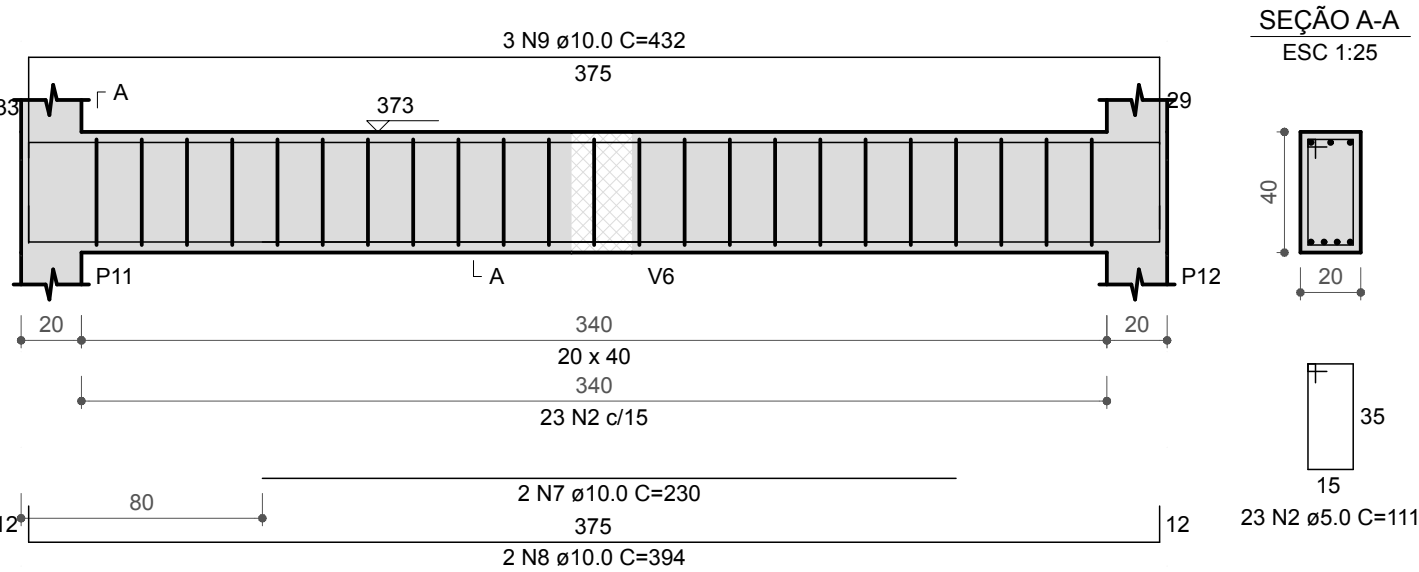


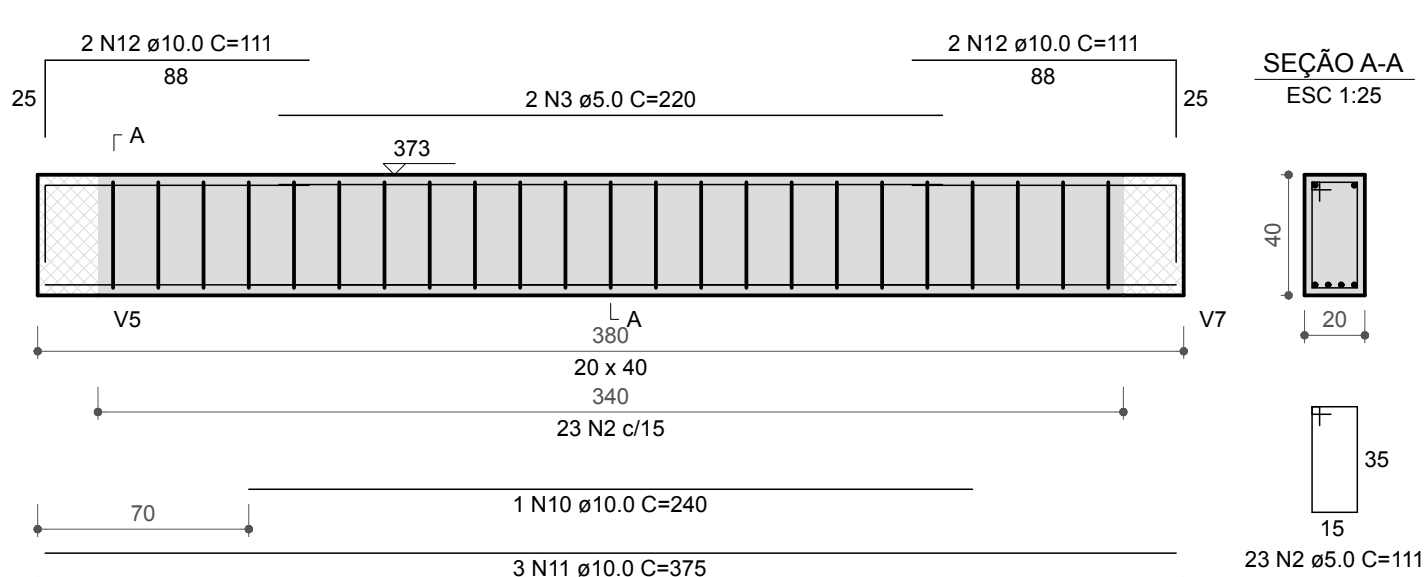
V1
ESC 1:25



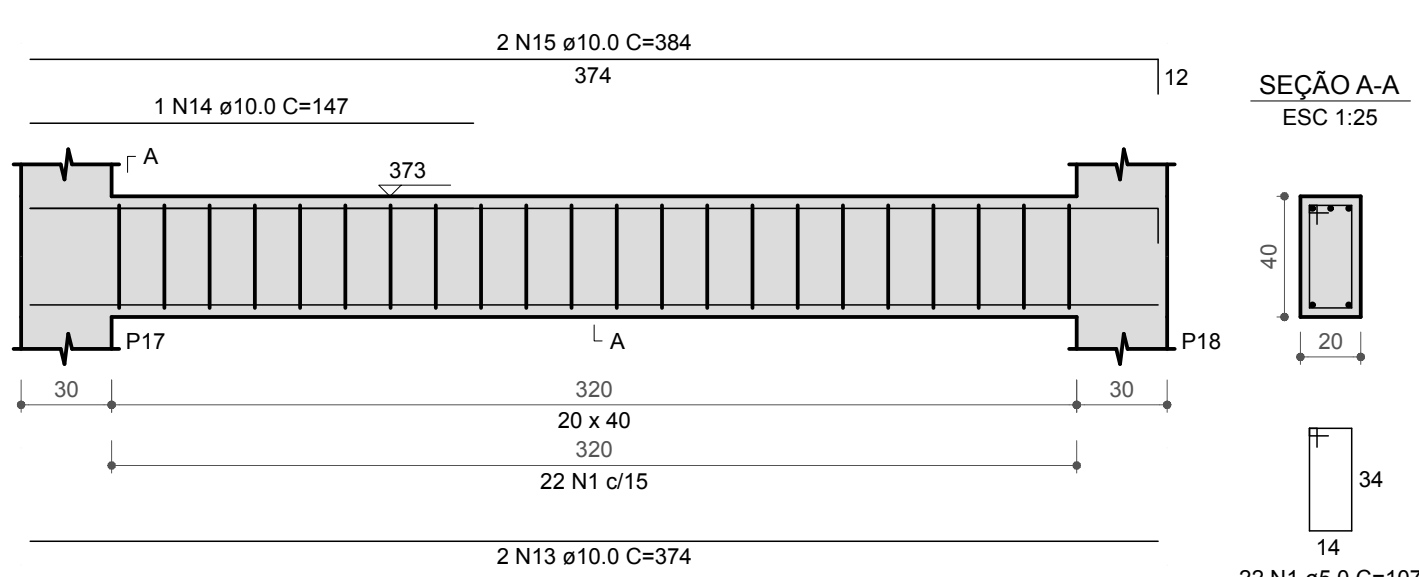
V2
ESC 1:25



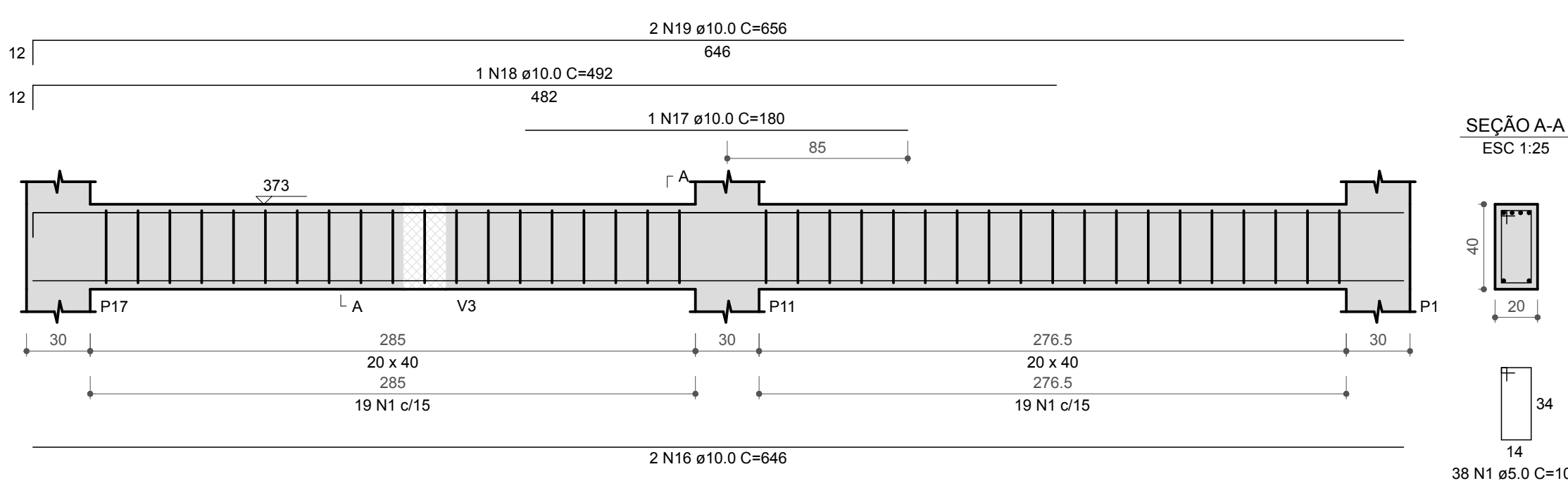
V3
ESC 1:25



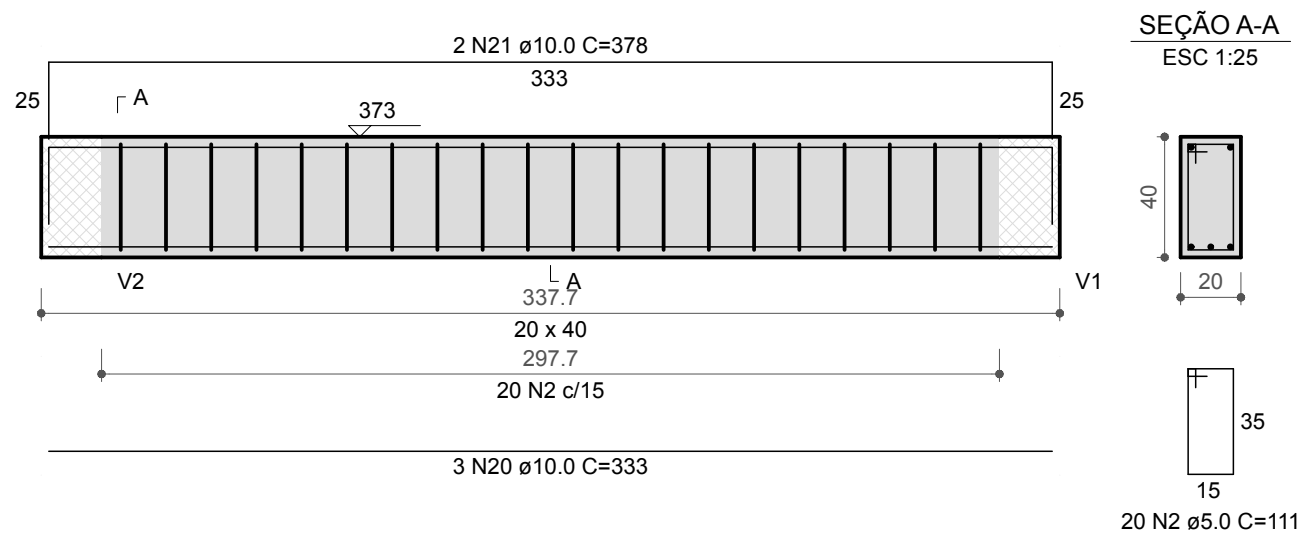
V4
ESC 1:25



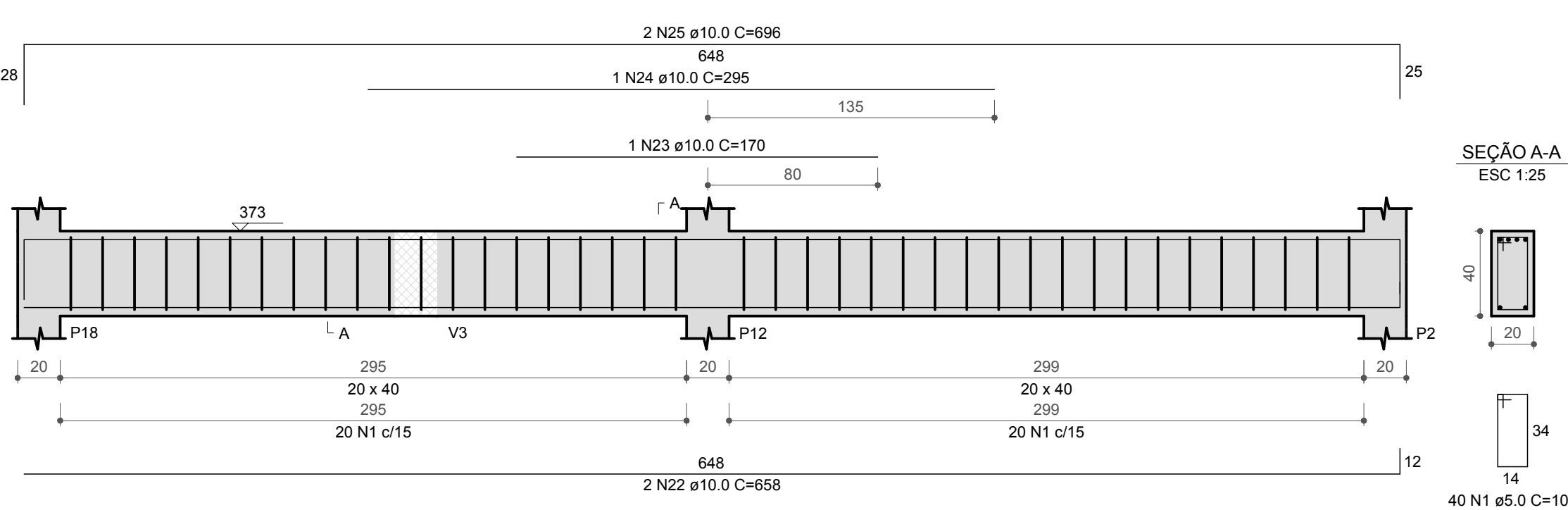
V5
ESC 1:25



V6
ESC 1:25



V7
ESC 1:25

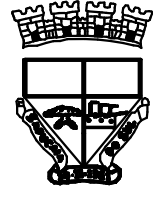


RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	123	107	13161
	2	5.0	66	111	7326
CA50	3	5.0	2	220	440
	4	10.0	1	175	175
	5	10.0	2	393	786
	6	10.0	3	424	1272
	7	10.0	2	230	460
	8	10.0	2	394	788
	9	10.0	3	432	1296
	10	10.0	1	240	240
	11	10.0	3	375	1125
	12	10.0	4	111	444
	13	10.0	2	374	748
	14	10.0	1	147	147
	15	10.0	2	384	768
RESUMO DO AÇO	16	10.0	2	646	1292
	17	10.0	1	180	180
	18	10.0	1	492	492
	19	10.0	2	656	1312
	20	10.0	3	333	999
	21	10.0	2	378	756
	22	10.0	2	658	1316
	23	10.0	1	170	170
	24	10.0	1	295	295
	25	10.0	2	696	1392

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	164.5	111.6
CA60	5.0	209.3	35.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	111.6		
CA60	35.5		

Volume de concreto (C-30) = 2.53 m³
Área de forma = 31.63 m²

*Todas as medidas deverão ser conferidas no local.

	Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul Secretaria Municipal de Planejamento Urbano e Habitação Diretoria de Projetos	
PLANEJAMENTO		
VOLMIR RODRIGUES Prefeito	IMÍLIA DE SOUZA Vice-Prefeita	RAFAEL STRÖHER Secretário da SMPUH
TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PSF COHAB BLOCOS		
ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA ALFREDO SCHARLAU, Nº 275, BAIRRO COHAB, SAPUCAIA DA SUL, RIO GRANDE DO SUL		
CONTEÚDO: VIGAS - RESERVATÓRIO	DATA: AGO/23	PRANCHA: PE14
PROJETO: Eng. Diego da Luz Adorna CREA RS199.348	DESENHISTA: Diego da Luz Adorna	ÁREA DE INTERVENÇÃO: 155,86 m²
ESCALA: INDICADA		