

RESUMO DE MATERIAIS

RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VB1	CA60	1	5.0	38	95	3610
	CA50	2	6.3	2	69	138
	CA50	3	8.0	2	840	1680
	CA50	4	8.0	1	190	190
	CA50	5	8.0	2	864	1728
VB2	CA60	1	5.0	38	95	3610
	CA50	2	6.3	2	69	138
	CA50	3	8.0	2	840	1680
	CA50	4	8.0	1	190	190
	CA50	5	8.0	2	864	1728
VB3	CA60	1	5.0	28	95	2660
	CA60	2	5.0	2	220	440
	CA50	3	8.0	1	340	340
	CA50	4	8.0	2	624	1248
	CA50	5	10.0	2	137	274
	CA50	6	10.0	4	222	888
VB4	CA60	1	5.0	28	95	2660
	CA60	2	5.0	2	220	440
	CA50	3	8.0	1	340	340
	CA50	4	8.0	2	624	1248
	CA50	5	10.0	2	137	274
	CA50	6	10.0	4	222	888
VB5	CA60	1	5.0	29	99	2871
	CA50	2	8.0	4	646	2584

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	2.8	0.7
	8.0	129.6	51.1
	10.0	23.2	14.3
CA60	5.0	162.9	25.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50		66.1	
CA60		25.1	

Volume de concreto (C-30) = 1.99 m³
 Área de forma = 33.42 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
GESSICA DA SILVA MATIAS ARQUITETA E URBANISTA - CAU CE: 190273-3	

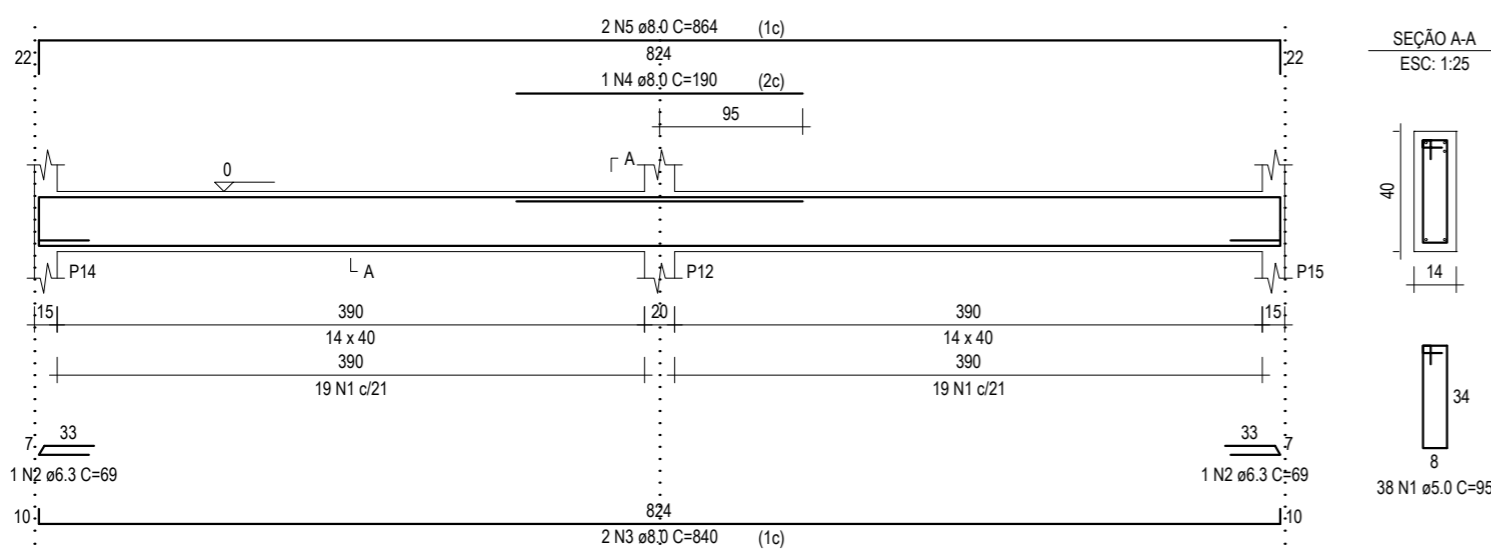
APROVAÇÃO

GEO PAC AVENIDA PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2620, SALA 501
 BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA
 FONE: 85 3241.3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

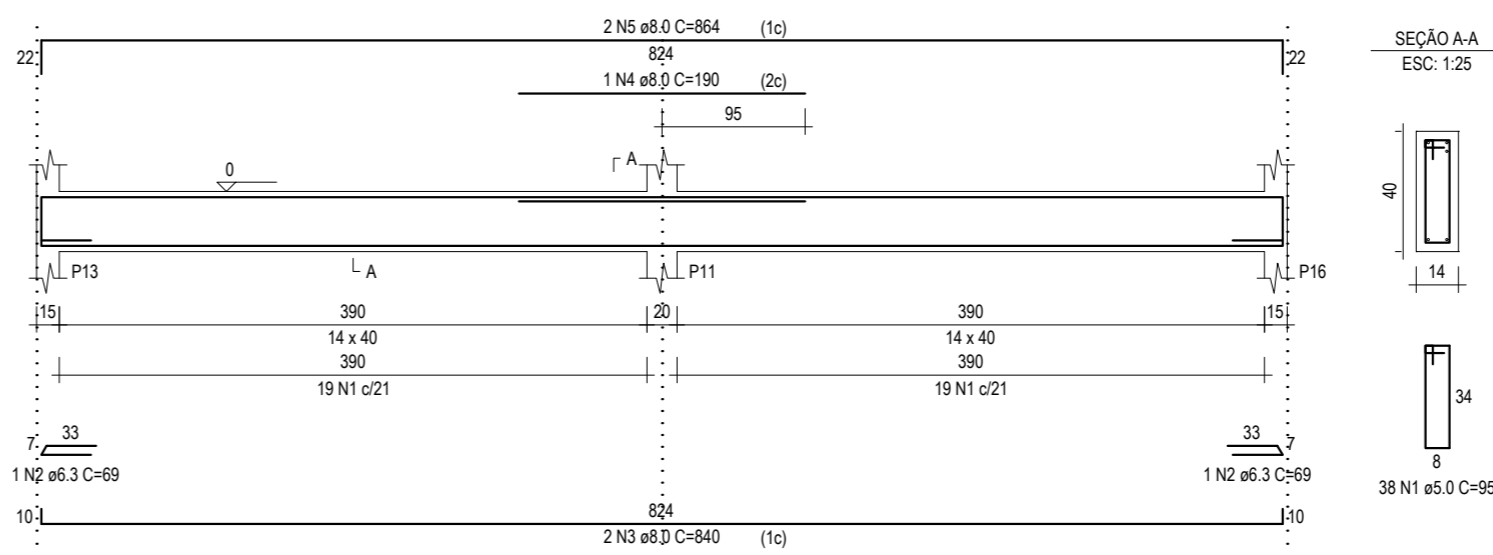
PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 OBRA:
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA FRANCISCO AMARAL LIMA
 PROJETO:
PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
BLOCO I
 01. VIGAS BALDRAMES
 02.
 03.

LOCAL: CACIMBA FUNDA - ARACATI/CE	DATA: SETEMBRO/2018	PRANCHAS: 06/08
DESENHO: MATEUS DANTAS	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 2018-44

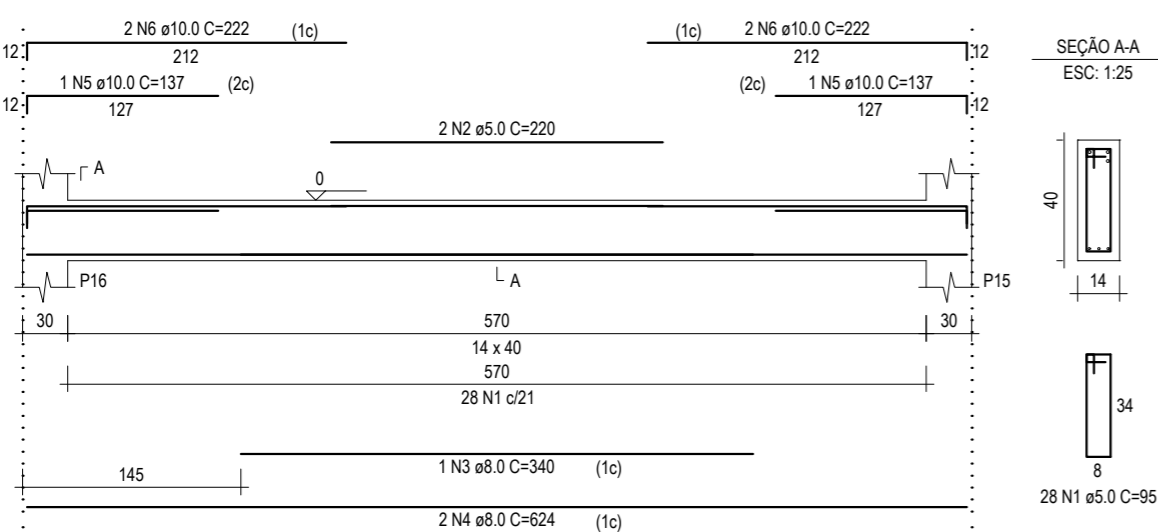
VB1
ESC: 1:50



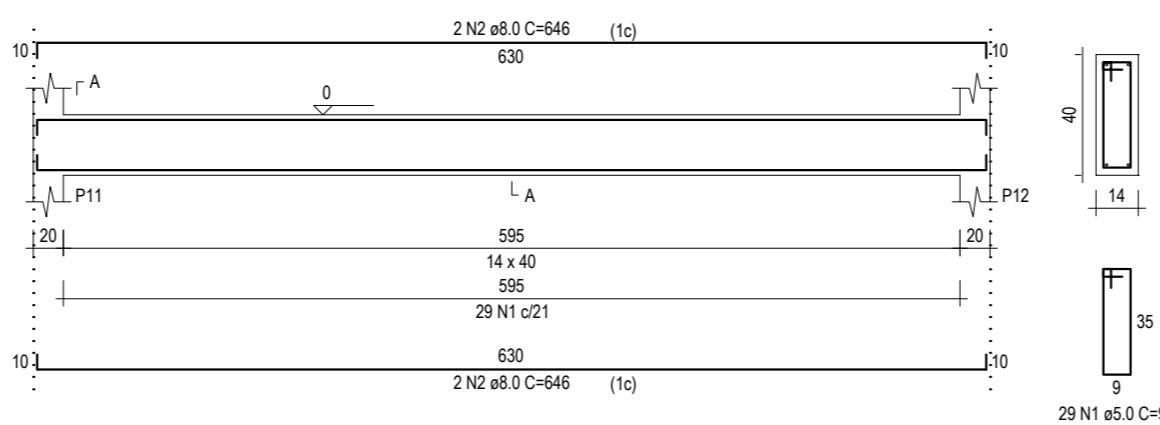
VB2
ESC: 1:50



VB4
ESC: 1:50



VB5
ESC: 1:50



VB3
ESC: 1:50

