



RELAÇÃO DO AÇO					
ELEMENTO	ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (cm)
VB16	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB17	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB18	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB19	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB20	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB21	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB22	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB23	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB24	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB25	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB26	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB27	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB28	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB29	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB30	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB31	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB32	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB33	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB34	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB35	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB36	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB37	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB38	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB39	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB40	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB41	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB42	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB43	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB44	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB45	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB46	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB47	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB48	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB49	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB50	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB51	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB52	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB53	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB54	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB55	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB56	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825
VB57	CA50	1	5.0	38	3528
	CA50	2	8.0	2	1650
	CA60	3	8.0	2	1825

RESUMO DO AÇO			
ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 6% (kg)
CA50	8.0	721.9	284.8
CA50	10.0	25.7	15.8
CA60	5.0	781.8	120.5
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			
CA50		300.7	
CA60		120.5	

Volume de concreto (C-30) = 10.35 m³  
Área de forma = 173.43 m²

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA: \_\_\_\_\_ (PROPR. LIBERD.)

GESSICA DA SILVA MATIAS  
ARQUITETA E URBANISTA, CRLQ Nº 192973-3

APROVAÇÃO: \_\_\_\_\_

**GEO PAC**

PROPRIETÁRIO: AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 242, SALA 051 - BARRIO ALBERTA FORTALEZA - FONE: 85 3241 1411 E-MAIL: GEO.PAC@GEO.PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

PROJETO: **CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS NO MUNICÍPIO DE ARACATI**

CONTEÚDO: **CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS**

PROJETO ESTRUTURAL

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
BLOCO 02  
01. Detalhamento das Vigas Baldrame