



RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VB1	CA60	1	5.0	76	95	7220
	CASO	2	8.0	4	822	3288
	CASO	3	8.0	2	130	300
	CASO	4	8.0	2	1198	2396
VB2	CA60	5	8.0	2	529	1058
	CASO	1	5.0	95	95	3325
	CA60	2	5.0	2	302	604
	CASO	3	8.0	2	252	252
VB3	CA60	4	8.0	2	781	1562
	CASO	6	8.0	2	175	350
	CA60	7	8.0	2	365	730
	CASO	1	5.0	95	95	3325
VB4	CA60	2	5.0	2	203	406
	CASO	2	8.0	2	203	406
	CA60	1	5.0	27	95	2565
	CASO	2	5.0	2	327	654
VB5	CA60	3	8.0	2	307	614
	CASO	4	8.0	2	586	1172
	CA60	6	8.0	2	158	316
	CASO	3	8.0	2	130	260
VB6	CA60	1	5.0	76	95	7220
	CASO	2	8.0	4	822	3288
	CA60	3	8.0	2	113	226
	CASO	5	8.0	2	528	1056
VB7	CA60	1	5.0	54	95	5130
	CASO	2	8.0	4	1079	4316
	CA60	3	8.0	2	165	330
	CASO	4	8.0	2	113	226
VB8	CA60	1	5.0	57	95	5415
	CASO	2	8.0	2	822	1644
	CA60	3	8.0	2	420	840
	CASO	4	8.0	2	1122	2244
VB9	CA60	1	5.0	13	95	1235
	CASO	1	5.0	8	95	760
	CA60	2	8.0	2	186	372
	CASO	3	8.0	2	112	224
VB10	CA60	4	8.0	2	218	436
	CASO	1	5.0	13	95	1235
	CA60	2	8.0	4	324	1296
	CASO	3	8.0	2	82	164
VB11	CA60	1	5.0	35	95	3325
	CASO	2	8.0	4	802	3208
	CA60	3	8.0	2	95	190
	CASO	2	8.0	2	117	234
VB12	CA60	3	8.0	2	141	282
	CASO	1	5.0	27	141	3807
	CA60	2	8.0	2	235	470
	CASO	3	8.0	2	813	1626
VB13	CA60	4	8.0	2	373	746
	CASO	5	8.0	2	225	450
	CA60	1	5.0	36	95	3420
	CASO	2	5.0	2	265	530
VB14	CA60	3	8.0	2	310	620
	CASO	4	8.0	2	802	1604
	CA60	5	8.0	2	137	274
	CASO	6	8.0	2	187	374
VB15	CA60	7	10.0	1	180	180
	CASO	8	10.0	2	372	744
	CA60	1	5.0	37	95	3515
	CASO	2	5.0	2	235	470
VB16	CA60	3	8.0	2	813	1626
	CASO	4	8.0	2	373	746
	CA60	5	8.0	2	225	450
	CASO	2	8.0	4	802	3208

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO = 0% (kg)
CASO	8.0	494.7	195.2
CASO	10.0	9.2	5.7
CASO	5.0	865.2	87.1
PESO TOTAL (kg)			
CASO	200.9		
CASO	87.1		

Volume de concreto (C-30) = 6.97 m³
Área de forma = 117.01 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: _____ PROPRIETÁRIO: _____

PROFESSORA GESSICA DA SILVA MATIAS
ARQUITETA E URBANISTA - CAU DE 196733

APROVAÇÃO: _____

PROPRIETÁRIO: _____

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA FRANCISCO AMARAL LIMA

PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
BLOCO II
01. VIGAS BALDRAMES
02.
03.

DATA: _____ PRONCHA: 08/10
LOCAL: CACIMBA FUNDA - ARACATICE SETEMBRO/2016
ESCALA: _____ DISTRIBUIÇÃO: _____
REVISÃO: MATEUS DANTAS INDICADA ARCT 2016-44

