



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	512	94	48128
CA50	2	5.0	33	114	3762
	3	6.3	3	64	192
	4	8.0	1	258	258
	5	8.0	2	627	1254
	6	8.0	2	192	384
	7	8.0	2	243	486
	8	8.0	2	525	1050
	9	8.0	4	555	2220
	10	8.0	2	554	1108
	11	8.0	2	605	1210
	12	8.0	2	910	1820
	13	8.0	1	140	140
	14	8.0	2	940	1880
	15	8.0	2	1036	2072
	16	8.0	2	1081	2162
	17	8.0	1	165	165
	18	8.0	4	687	2748
	19	8.0	1	371	371
	20	8.0	2	738	1476
	21	8.0	2	533	1066
	22	8.0	4	564	2256
	23	8.0	4	598	2392
	24	8.0	6	272	1632
	25	8.0	4	323	1292
	26	8.0	2	725	1450
	27	8.0	2	417	834
	28	8.0	2	468	936
	29	8.0	2	326	652
	30	8.0	2	433	866
	31	8.0	2	455	910
	32	8.0	2	637	1274
	33	8.0	2	888	1776
	34	8.0	2	222	444
	35	8.0	2	260	520
	36	8.0	2	955	1910
	37	8.0	1	185	185
	38	8.0	2	995	1990
	39	8.0	2	1069	2138
	40	8.0	1	145	145
	41	8.0	2	1107	2214
	42	8.0	4	322	1288
	43	8.0	4	360	1440
	44	8.0	2	172	344
	45	8.0	2	210	420
	46	10.0	1	541	541
	47	10.0	2	667	1334

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	2	0.5
	8.0	515.4	223.7
	10.0	18.8	12.7
CA60	5.0	518.9	88
PESO TOTAL (kg)			
CA50		236.9	
CA60		88	

Volume de concreto (C-30) = 6.60 m³
Área de forma = 117.75 m²

Revisão	Descrição	Data	Responsável
00	Emissão Inicial	17/10/2016	Marcelo Garcia
01	Revisão 01	02/03/2017	Marcelo Garcia

AMFRI - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAI
Rua Luiz Lopes Gonzaga, nº 1655 - Bairro São Vicente - Itajai-SC - CREA/SC nº 050968-0

Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Bombinhas

Data: Outubro/2016
Escala: 1/50
Arquivo: -
Desenho: Eduardo

Projeto: **ESTRUTURAL**
Unidade Básica de Saúde de Mariscal
Local: Avenida Diamante, esquina com Rua Ônix Bairro Mariscal

Conteúdo da folha: Vigas de cobertura 02 de 02
Estatística: Área do projeto 386,60m²
Responsável Técnico: Marcelo Garcia

Ana Paula da Silva
Prefeita Municipal

09/13