



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	144	137	19728
	2	5.0	45	267	12015
	3	5.0	64	61	3904
	4	5.0	49	147	7203
	5	5.0	14	117	1638
CA50	6	6.3	6	corr	1584
	7	6.3	16	corr	13184
	8	6.3	3	126	378
	9	6.3	6	427	2562
	10	6.3	6	corr	2544
	11	6.3	6	corr	2604
	12	6.3	6	corr	1404
	13	6.3	22	corr	9438
	14	6.3	6	334	2004
	15	6.3	6	corr	2376
	16	8.0	1	120	120
	17	8.0	2	272	544
	18	8.0	1	263	263
	19	8.0	2	417	834
	20	8.0	3	461	1383
	21	8.0	4	99	396
	22	8.0	12	106	1272
	23	8.0	3	424	1272
	24	8.0	1	253	253
	25	8.0	5	442	2210
	26	8.0	1	439	439
	27	8.0	1	115	115
	28	8.0	2	234	468
	29	8.0	4	272	1088
	30	8.0	2	832	1664
	31	8.0	3	340	1020
	32	8.0	3	398	1194
	33	8.0	3	357	1071
	34	8.0	6	396	2376
	35	8.0	3	429	1287
	36	8.0	3	437	1311
	37	10.0	1	147	147
	38	10.0	2	455	910
	39	10.0	2	295	590
	40	10.0	1	270	270
	41	10.0	3	843	2529
	42	10.0	2	371	742
	43	12.5	3	841	2523
	44	12.5	4	848	3392
	45	16.0	2	329	658
	46	16.0	1	351	351
	47	16.0	2	918	1836

RESUMO DO AÇO - VS 2de2

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	380.8	102.5
	8.0	205.8	89.3
	10.0	51.9	35.2
	12.5	59.1	62.7
	16.0	28.4	49.4
	5.0	444.9	75.4

PESO TOTAL (kg)

CA50	339.1
CA60	75.4

Volume de concreto (C-30) = 6.02 m³
Área de forma = 78.62 m²

0	Emissão Inicial	01/2022	RCB
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ
Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0
www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br

Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú
Estado de Santa Catarina

Código	0122	AMPLIAÇÃO DO CEM ALFREDO DOMINGOS DA SILVA
Data	Janeiro/2022	Projeto
Desenho	Rui	ESTRUTURAL
Projeto	EST	Endereço
Folha	13/23	Av. Hermógenes Assis Feijó - S/N Bairro: São Judas Tadeu
		Prefeitura Municipal
		Fabricio José Satiro de Oliveira Prefeito Municipal
		Responsável Técnico
		Rafael Calistro Borba Engenheiro Civil - CREA-SC 093.243-9