



Relatório do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNHIT (mm)	C.TOTAL (mm)
V36	CA50	1	8.0	23	108	244
	CA50	2	8.0	2	205	410
	CA50	3	8.0	2	678	1356
	CA50	4	8.0	2	626	1252
V37	CA50	1	5.0	29	98	242
	CA50	2	6.3	1	80	80
	CA50	3	8.0	2	306	612
	CA50	4	10.0	1	767	1534
V38	CA50	5	10.0	2	774	1548
	CA50	6	12.5	2	431	862
	CA50	1	5.0	20	78	1950
	CA50	2	8.0	2	374	748
V39	CA50	3	10.0	2	424	848
	CA50	4	6.3	2	678	1356
	CA50	5	6.3	2	378	752
	CA50	6	6.3	2	415	830
V40	CA50	1	5.0	29	58	1914
	CA50	2	6.3	2	419	838
	CA50	3	8.0	2	455	910
	CA50	4	10.0	2	581	1162
V41	CA50	1	5.0	54	58	3132
	CA50	2	6.3	2	678	1356
	CA50	3	8.0	2	712	1424
	CA50	4	10.0	2	878	1756
V42	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	374	748
	CA50	3	10.0	1	335	335
	CA50	4	10.0	2	873	1746
V43	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	374	748
	CA50	3	10.0	2	880	1760
	CA50	4	10.0	2	873	1746
V44	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	374	748
	CA50	3	10.0	2	873	1746
	CA50	4	10.0	2	873	1746
V45	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	8.0	2	828	1652
	CA50	4	8.0	2	855	1710
V46	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	8.0	2	828	1652
	CA50	4	8.0	2	855	1710
V47	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	8.0	2	828	1652
	CA50	4	8.0	2	855	1710
V48	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	8.0	2	828	1652
	CA50	4	8.0	2	855	1710
V49	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	8.0	2	828	1652
	CA50	4	8.0	2	855	1710
V50	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	8.0	2	828	1652
	CA50	4	8.0	2	855	1710
V51	CA50	1	5.0	48	68	3264
	CA50	2	6.3	2	371	742
	CA50	3	8.0	2	371	742
	CA50	4	10.0	2	789	1578
V52	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	6.3	2	828	1652
	CA50	3	8.0	2	828	1652
	CA50	4	10.0	2	212	424
V53	CA50	1	5.0	21	98	2058
	CA50	2	10.0	2	616	1232
	CA50	3	10.0	2	566	1132
	CA50	4	10.0	2	616	1232
V54	CA50	1	5.0	12	68	816
	CA50	2	6.3	2	213	426
	CA50	3	10.0	2	616	1232
	CA50	4	10.0	2	241	482
V55	CA50	1	5.0	48	68	3264
	CA50	2	6.3	2	371	742
	CA50	3	8.0	2	371	742
	CA50	4	8.0	2	239	478
V56	CA50	5	10.0	2	369	738
	CA50	1	5.0	2	547	1094
	CA50	2	5.0	12	192	384
	CA50	3	6.3	2	192	384
V57	CA50	1	5.0	26	68	1768
	CA50	2	6.3	2	419	838
	CA50	3	10.0	2	461	922
	CA50	4	10.0	2	461	922
V58	CA50	1	5.0	26	68	1768
	CA50	2	6.3	2	419	838
	CA50	3	10.0	2	477	954
	CA50	4	10.0	2	477	954
V59	CA50	1	5.0	22	98	2156
	CA50	2	10.0	2	566	1132
	CA50	3	12.5	2	516	1032
	CA50	4	10.0	2	566	1132
V60	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	10.0	2	828	1652
	CA50	4	10.0	2	877	1754
V61	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	10.0	2	877	1754
	CA50	4	10.0	2	877	1754
V62	CA50	1	5.0	52	68	3638
	CA50	2	8.0	2	828	1652
	CA50	3	10.0	2	877	1754
	CA50	4	10.0	2	877	1754
V63	CA50	1	5.0	20	68	1360
	CA50	2	6.3	2	328	652
	CA50	3	8.0	2	355	710
	CA50	4	8.0	2	355	710
V64	CA50	1	5.0	20	68	1360
	CA50	2	6.3	2	328	652
	CA50	3	8.0	2	355	710
	CA50	4	8.0	2	355	710
V65	CA50	1	5.0	2	330	660
	CA50	2	5.0	23	108	264
	CA50	3	10.0	2	154	308
	CA50	4	10.0	1	208	208
V66	CA50	5	10.0	2	212	424
	CA50	6	12.5	2	626	1252
	CA50	1	5.0	6	68	408
	CA50	2	6.3	2	80	160
V67	CA50	3	6.3	2	128	256
	CA50	4	6.3	2	156	312
	CA50	1	5.0	5	78	390
	CA50	2	8.0	2	127	254
V68	CA50	3	8.0	2	151	302
	CA50	4	8.0	2	151	302
	CA50	5	8.0	2	151	302
	CA50	6	8.0	2	151	302

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (mm)	PESO (kg)
CA50	6.3	1329	32.5
CA50	8.0	3173	125.2
CA50	10.0	2971	168.1
CA50	12.5	31.5	30.3
CA50	5.0	779.9	120.2

PESO TOTAL: 456.3 kg

CA50: 371.1 kg
CA50: 120.2 kg

Volume de concreto (C-25) = 8.61 m³
Área de forma = 159.4 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*
LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 6601581057

PROPRIETÁRIO: _____

APROVAÇÃO: _____

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
OBRA: CONSTRUÇÃO DA EEF EDMAR SENA
PROJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: VIGAS TERREIO 02