



Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
V32	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V33	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V35	CA50	1	5.0	13	98	1274
	CA50	2	8.0	2	328	652
	CA50	3	8.0	2	378	756
V36	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V37	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V38	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V39	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V40	CA50	1	5.0	30	98	2940
	CA50	2	8.0	2	741	1482
	CA50	3	8.0	2	793	1586
V41	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V42	CA50	1	5.0	21	98	2058
	CA50	2	8.0	2	516	1032
	CA50	3	10.0	2	176	352
V44	CA50	1	5.0	30	98	2940
	CA50	2	8.0	2	747	1494
	CA50	3	10.0	2	794	1588
V45	CA50	1	5.0	2	98	196
	CA50	2	5.0	8	98	784
	CA50	3	8.0	2	191	382
V46	CA50	1	5.0	17	98	1666
	CA50	2	8.0	2	419	838
	CA50	3	10.0	2	466	932
V47	CA50	1	5.0	17	98	1666
	CA50	2	8.0	2	419	838
	CA50	3	8.0	2	475	950
V48	CA50	1	5.0	21	98	2058
	CA50	2	8.0	2	516	1032
	CA50	3	10.0	2	569	1138
V49	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	10.0	2	878	1756
V50	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V51	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	10.0	2	878	1756
V52	CA50	1	5.0	13	98	1274
	CA50	2	8.0	2	328	652
	CA50	3	10.0	2	378	756
V53	CA50	1	5.0	13	98	1274
	CA50	2	8.0	2	328	652
	CA50	3	8.0	2	378	756
V54	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V55	CA50	1	5.0	2	98	196
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V56	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	8.0	2	878	1756
V57	CA50	1	5.0	34	98	3332
	CA50	2	8.0	2	826	1652
	CA50	3	10.0	2	878	1756
V58	CA50	1	5.0	25	98	2450
	CA50	2	10.0	2	636	1272
	CA50	3	10.0	2	636	1272
V59	CA50	1	5.0	8	98	784
	CA50	2	6.3	1	80	160
	CA50	3	8.0	2	216	432
V60	CA50	1	10.0	2	268	536
	CA50	2	6.3	1	80	160
	CA50	3	8.0	2	244	488
V61	CA50	1	5.0	13	98	1274
	CA50	2	8.0	2	381	762
	CA50	3	10.0	2	448	896
V62	CA50	1	5.0	25	98	2450
	CA50	2	10.0	2	636	1272
	CA50	3	10.0	2	636	1272
V63	CA50	1	5.0	17	98	1666
	CA50	2	6.3	2	215	430
	CA50	3	10.0	2	245	490

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	5.9	1.4
CA50	8.0	999.1	296.4
CA50	10.0	189.9	119.5
CA50	5.0	755.5	116.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50		346.3	
CA50		116.4	

Volume de concreto (C-25) = 10.93 m³
Área de forma = 195.14 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*
LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - INP - 660158/1057

PROPRIETÁRIO: _____

APROVAÇÃO: _____

GEOPAC

PROPRIETÁRIO: AV. PADRE ANTÔNIO TOMAZ, Nº 2425, SAZUA 3015032
 ARACATÍ - SP
 BANCO ALFA ROMEO - PORTALZINHO
 FONE: 85 3241-1471 EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATÍ**
 OBRA: **CONSTRUÇÃO DA EEF EDMAR SENA**
 PROJETO: **ESTRUTURAS DE CONCRETO**
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: _____

VIGAS FUNDAÇÃO 02

LOCAL: ARACATÍ - SP
 DATA: 06/AGO/2022
 PRÓXIMA: 6/28
 DESENHO: ALANA PRADO
 INDICADA: _____
 CONTROLADO: ARCT 22.34