



RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P15-L2	CA50	1	8.0	26	67	1742
P15-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P15-L2	CA50	1	5.0	26	67	1742
P15-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P16-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P16-L2	CA60	1	5.0	13	59	767
P16-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P17-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P17-L2	CA60	1	5.0	26	59	1334
P17-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P17-L2	CA50	1	5.0	13	51	653
P17-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P17-L2	CA50	1	5.0	10	51	510
P17-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P17-L2	CA50	2	12.5	4	158	632
P17-L2	CA50	3	12.5	4	210	840
P17-L2	CA50	1	5.0	26	67	1742
P20-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P20-L2	CA50	1	5.0	13	59	767
P20-L2	CA50	2	10.0	4	307	1228
P20-L2	CA50	2	16.0	4	307	1228
P21-L1	CA60	1	5.0	8	51	408
P21-L1	CA50	2	16.0	4	307	1228
P22-L2	CA60	1	5.0	21	67	1407
P22-L2	CA50	2	12.5	4	307	1228
P22-L2	CA60	1	5.0	10	51	510
P23-L2	CA60	2	12.5	4	307	1228
P23-L2	CA60	2	20.0	4	235	840
P23-L2	CA60	1	5.0	21	67	1407
P23-L2	CA50	2	12.5	8	307	2456
P23-L2	CA60	1	2.0	10	51	510
P23-L2	CA60	2	12.5	4	307	1228
P23-L2	CA60	1	5.0	21	51	1071
P25-L2	CA60	2	12.5	4	306	1220
P25-L2	CA60	1	5.0	10	51	510
P25-L2	CA50	2	12.5	4	306	1220
P26-L2	CA60	1	5.0	21	63	1323
P26-L2	CA50	2	12.5	4	306	1224
P26-L2	CA60	1	5.0	10	59	495
P27-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P27-L2	CA60	1	5.0	13	51	653
P27-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P28-L2	CA60	1	5.0	26	59	1334
P28-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P28-L2	CA50	2	10.0	4	302	806

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	142.4	87.8
CA50	12.5	130.3	125.5
CA50	16.0	21.2	33.4
CA50	20.0	21.7	53.5
CA60	5.0	288.2	44.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50		300.2	
CA60		44.4	

Volume de concreto (C-30) = 2.34 m³
Área de forma = 45.13 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 007591067

PROPRIETÁRIO: _____

APROVAÇÃO: _____

GEOPAC
AVENIDA PADRE ANTONIO TOMAS, N.º 202, SALA 301/302
BARRIO ALVES DOS FORTALEZAS
FONE: 85 3241.3141 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA INTEGRAL DE 12 SALAS E QUADRA NO BARRIO TABAJARA

PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO - BLOCO I - BLOCO ADMINISTRATIVO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: PILARES 02

LOCAL: TABAJARA - ARACATICE | DATA: DEZEMBRO/2023 | PRANCHAS: 12/14
DESENHO: LEONARDO SILVEIRA | ESCALA: INDICADA | ARCT: 22/30