



RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
P1-L2	CA60	1	5.0	21	73	1533
P1-L1	CA50	2	12.5	4	306	1224
P1-L1	CA60	1	5.0	10	65	650
P1-L1	CA50	2	12.5	2	158	316
P1-L1	CA60	3	12.5	4	205	820
P2-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P2-L1	CA50	2	10.0	4	306	1224
P2-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P3-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P3-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P3-L1	CA50	2	10.0	4	306	1224
P3-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P4-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P4-L2	CA60	2	5.0	26	73	1898
P4-L1	CA50	1	5.0	13	65	845
P4-L1	CA60	2	10.0	4	197	788
P5-L2	CA60	1	5.0	26	83	2158
P5-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P5-L1	CA60	1	5.0	13	306	975
P6-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P6-L2	CA60	2	10.0	4	306	1224
P6-L1	CA50	1	5.0	13	65	845
P6-L1	CA60	2	10.0	4	197	788
P7-L2	CA60	1	5.0	26	83	2158
P7-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P7-L1	CA50	1	5.0	13	75	975
P7-L1	CA60	2	10.0	4	197	788
P8-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P8-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P8-L1	CA50	1	5.0	13	65	845
P8-L1	CA60	2	10.0	4	197	788
P9-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P9-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P9-L1	CA50	2	10.0	4	306	1224
P9-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P10-L2	CA60	1	5.0	26	23	598
P10-L2	CA50	2	5.0	26	73	1898
P10-L1	CA50	3	10.0	6	306	1836
P10-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P11-L2	CA50	2	10.0	6	197	1182
P11-L2	CA60	1	5.0	26	71	1846
P11-L1	CA50	2	10.0	4	306	1224
P11-L1	CA60	1	5.0	13	71	923
P12-L2	CA50	1	5.0	26	63	1639
P12-L2	CA60	2	10.0	4	306	1224
P12-L1	CA50	2	10.0	13	55	715
P12-L1	CA60	1	5.0	4	197	788
P13-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P13-L2	CA60	1	5.0	26	71	1846
P13-L1	CA50	2	10.0	4	306	1224
P13-L1	CA60	1	5.0	13	71	923
P14-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P14-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P14-L1	CA50	2	10.0	4	306	1224
P14-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P14-L1	CA50	2	10.0	4	197	788

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	271.6	167.5
CA60	12.5	23.6	22.7
CA60	5.0	388.8	59.9

PESO TOTAL (kg)
 CA50 190.2
 CA60 59.9

Volume de concreto (C-30) = 3.01 m³
 Área de forma = 58.24 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETA: _____ PROPRIETÁRIO: _____

GESSICA DA SILVA MATIAS
 ARQUITETA E URBANISTA - CAU CE: 19273.3

APROVAÇÃO

PREFETURA MUNICIPAL DE ARACATI

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS

CONTEÚDO: PROJETO ESTRUTURAL

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 BLOCO 01
 01. DETALHAMENTO DO PILARES

LOCAL: CORREGEDO DO RETIRO - ARACATI CE
 DATA: 06/21
 PRODUTOR: ARCT - 18.55

GEOPAC AVENIDA PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 202, SALA 01
 BARRIO ALDEOTA, FORTALEZA CE
 FONE: 85 3241.31.47 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR