



ELEMENTO	ÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (mm)	C.TOTAL (mm)
P1-L3	CA50	1	5.0	10	47	470
P1-L2	CA50	2	10.0	4	114	456
	CA50	2	10.0	23	272	1771
	CA50	4	5.0	2	67	134
P1-L1	CA50	1	10.0	4	114	456
	CA50	1	5.0	13	65	845
P2-L3	CA50	1	5.0	10	47	470
	CA50	1	5.0	10	47	470
P2-L2	CA50	1	5.0	23	77	1771
	CA50	2	10.0	2	272	544
	CA50	4	10.0	2	308	616
P2-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
	CA50	2	10.0	4	197	788
P3-L3	CA50	2	10.0	4	197	788
	CA50	2	10.0	4	114	456
P3-L2	CA50	2	10.0	23	272	1771
	CA50	2	10.0	2	67	134
	CA50	3	10.0	2	67	134
P3-L1	CA50	1	5.0	13	65	845
	CA50	1	5.0	13	65	845
P4-L3	CA50	1	5.0	10	47	470
P4-L2	CA50	1	5.0	23	77	1771
	CA50	2	10.0	2	272	544
	CA50	4	10.0	2	308	616
P4-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
	CA50	2	10.0	4	197	788
P5-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P5-L1	CA50	1	5.0	23	77	1771
	CA50	3	5.0	13	65	845
P6-L3	CA50	1	5.0	10	47	470
P6-L2	CA50	1	5.0	23	77	1771
	CA50	3	10.0	2	67	134
	CA50	4	10.0	2	308	616
P6-L1	CA50	1	5.0	13	65	845
	CA50	1	5.0	13	65	845
P7-L3	CA50	2	10.0	4	197	788
	CA50	2	10.0	4	114	456
P7-L2	CA50	2	10.0	23	272	1771
	CA50	2	10.0	2	67	134
P7-L1	CA50	1	5.0	13	65	845
	CA50	1	5.0	13	65	845
P8-L3	CA50	1	5.0	8	47	376
P8-L2	CA50	1	5.0	19	77	1463
	CA50	3	12.5	4	272	1088
P8-L1	CA50	1	5.0	10	65	650
	CA50	2	12.5	4	206	500
P9-L3	CA50	1	5.0	10	47	470
P9-L2	CA50	1	5.0	23	77	1771
	CA50	2	10.0	2	272	544
	CA50	3	10.0	2	67	134
P9-L1	CA50	4	10.0	2	308	616
	CA50	1	5.0	13	65	845
	CA50	2	10.0	4	197	788

RESUMO DO AÇO

ÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 0% (kg)
CA50	10.0	196.4	121.1
	12.5	27	26
CA60	5.0	267.1	41.2

PESO TOTAL (kg): CA50 147.1, CA60 41.2

Volume de concreto (C-30) = 1.93 m³
Área de forma = 40.04 m²

01 DETALHE - PILARES
ESCALA: 1/50

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
PROJETO: CONSTRUÇÃO DE LARGO NA MAJORLÂNDIA
PROJETO ESTRUTURAL
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01 DETALHE - PILARES