



RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P37-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P37-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P37-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P37-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P38-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P38-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P38-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P38-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P39-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P39-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P39-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P39-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P40-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P40-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P40-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P40-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P41-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P41-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P41-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P41-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P42-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P42-L2	CA50	2	10.0	4	197	788
P42-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P42-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P43-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P43-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P43-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P43-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P44-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P44-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P44-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P44-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P45-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P45-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P45-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P45-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P46-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P46-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P46-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P46-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P47-L2	CA60	1	5.0	22	63	1386
P47-L2	CA50	2	10.0	4	251	1004
P47-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
P47-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P48-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P48-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P48-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P48-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P49-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P49-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P49-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P49-L1	CA50	2	10.0	4	197	788
P50-L2	CA60	1	5.0	26	73	1898
P50-L2	CA50	2	10.0	4	306	1224
P50-L1	CA60	1	5.0	13	65	845
P50-L1	CA50	2	10.0	4	197	788

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 5% (kg)
CA60	10.0	260.7	160.7
CA50	5.0	313.4	48.3
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>209.0</b>
CA60			160.7
CA50			48.3

Volume de concreto (C-30) = 2.40 m³  
 Área de forma = 48.06 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

GESSICA DA SILVA MATIAS  
 ARQUITETA E URBANISTA, CRLU DE: 198273-3

PROPRIETÁRIO:  
**MUNICÍPIO DE ARACATI**

PROJETO:  
**CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS NO MUNICÍPIO DE ARACATI**

CONTEÚDO:  
**CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS**

PROJETO ESTRUTURAL  
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
 BLOCO 02  
 01. Detalhamento dos Pilares