


RELAÇÃO DO AÇO

P1-L2 P2-L1		P1-L1		P2-L2	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	74	93	6882
CA50	2	10.0	12	327	3924
	3	10.0	12	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	57.5	6	12 m	39
CA60	5.0	68.8	-	rolo (170 kg)	11.7
PESO TOTAL (kg)					
CA50		39			
CA60		11.7			

Volume de concreto (C-25) = 0.61 m³
Área de forma = 8.11 m²

SIMBOLOS		TÍTULO	PROJETO ESTRUTURAL				Assinatura Proprietário / Representante legal: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DA CANOA CNPJ.: 12.207.551/0001-00	Solicitante: <div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DA CANOA AV. JOÃO ANGELINO, S/N - CENTRO CEP.: 57.330-000 TEL.: 82 3528-1143 CNPJ.: 12.207.551/0001-00</div></div>
			ACADEMIA DE SAÚDE INTERMEDIÁRIA AVENIDA ANTONIO ALBUQUERQUE					
FOLHA		REVISÕES	3				Assinatura e Carimbo - Responsável Técnico Projeto: LUIZ ANDRÉ PORTELA DA SILVA FILHO ENGENHEIRO CIVIL CREA 0211857840	Autor do projeto:
4/24			2					
			1					
			0					
			REV.	DATA	DESCRIÇÃO DA MODIFICAÇÃO	RESPONSÁVEL		