



DETALHAMENTO VIGAS DE FUNDAÇÃO
ESCALA INDICADA

Relação do aço					
V1		V2		V3	
V4		V5		V6	
V7					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	322	78	25116
	2	8.0	4	867	3468
	3	8.0	4	657	2628
	4	8.0	4	1198	4792
	5	8.0	4	398	1592
	6	8.0	10	224	2240
	7	8.0	8	240	1920
	8	8.0	2	264	528

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	171.7	74.5
CA60	5.0	251.2	42.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50		74.5	
CA60		42.6	

Volume de concreto (C-25) = 2.1 m³
Área de forma = 29.47 m²

PREFEITURA

LETREIROS TURÍSTICOS 3D
"LARANJAL" E "PELOTAS"

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL, DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO

TÍTULO DO DESENHO
PROJETO ESTRUTURAL BASE LETREIRO "LARANJAL"

VIGAS DE FUNDAÇÃO - LETREIRO LARANJAL
ESCALA: INDICADA

MUNICÍPIO
PELOTAS

ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

LOGRADOURO
AV. DR. ANTÔNIO AUGUSTO DE ASSUMPTÃO JR.

CÓDIGO DO DESENHO
LAR-EST-02

NÚMERO DA REVISÃO
00

DATA
01/10/2020

EQUIPE TÉCNICA

ARQ. ELISE LOPES DUTRA
ARQUITETA E URBANISTA | CAU A 46844-4

MIRELA DE FARIA MIRANDA
ENGENHEIRA CIVIL | CREA RS146401

SECRETARIA DE
PLANEJAMENTO E GESTÃO