

# LOCAÇÃO VIGA BALDRAME

VIGAS BALDRAME 0,15 X 0,30 = 0,45 M2  
CONCRETO VB: 0,045 M2 X 146,70 M = 6,61 M3

Ø10.0 total - 1012,23 m  
Ø5.0 total - 764,40 m



PROJETO ESTRUTURAL		
DETALHES VIGAS E PILARES		
PROPRIETÁRIO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMITAL -PR		
ENDEREÇO		
RUA MOISES LUPION, S/N, CENTRO, PALMITAL - PR		
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FOLHA:
ENG. ANDRÉ LUIZ ALVES DE LIMA		03/09
ENGENHEIRO CIVIL - CREA- PR 150.857/D		
DATA:	ESCALA:	
02/2022	1:25	