

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+0% (kg)
CA50	8,0	11327,3	4476,1
	10,0	359,2	221,5
	12,5	682,6	857,9
PESO TOTAL			
CA50	5355,5		

Vol. de concreto total (C-25) = 339,76 m³
 Área de forma total = 60,49 m²

DT:	17/07/2013	PROJETO ESTRUTURAL	
Nº:	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	
 AS BUILT ENGINEERING Rua João do Rosário, 1564 - São Vito CEP 82260-435 - Curitiba - Paraná asbuiltprojeto@gmail.com - (41)3088-4949			
FASE:			
PROJETO ESTRUTURAL			
CONFERIR MEDIDAS NA OBRA			
OBRA:			
BIBLIOTECA CAMPUS UNAI			
PROPRIETÁRIO:	UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI	CNPJ:	16.886.315/0001-57
FRANCHA:	FERREAGEM DAS LAJES; COBERTURA (POSITIVOS)		
AUTOR PROJETO:			
CARLOS RICHARDE DE SOUZA GONÇALVES CREIA 739620 - PR			
ESCALA: INDICADA		DESENHO:	EQUIPE
VERSÃO:	DATA	ÁREA CONSTRUÍDA:	FOLHA
VERSÃO I	17/07/2013	4.127,52 m²	EST 22/26
ARQUIVO:			