



1) Características do Concreto

- ## 2) Características do Aço

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- [illegible]

RESUMO DOS MATERIAIS VIGAS DA COBERTURA				
	AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+0% (kg)
CA50	6,3		2674,3	655,5
	8,0		2541,6	1004,3
	10,0		2368,9	1022,4
	12,0		2186,3	62,2
	16,0		75,3	119,0
CA60	5,0		2378,2	366,2
PESO TOTAL				

Vol. de concreto total (C-25) = 39,76 m³
Área de forma total = 846,09 m²

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+0% (kg)
CA50	6,3	746,2	182,9
PESO TOTAL			
CA50	182,9	Vol. de concreto total (C-25)=35,53 m³ Área de forma total = 3,66 m²	

CONVENÇÕES



AS BUILT
PROJETOS



AS BUILT ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA
Rua João do Rosário, 1564 - Boa Vista
CEP 02500-035 - Curitiba - Paraná
abuiltprojeto@gmail.com - (41)3006-4946

PROJETO ESTRUTURAL
CONFERIR MEDIDAS N

167 - Km 583, N°5000, AUTO DA JACUÍTA - DIAMANTINAMG	UFVJM
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JACUÍTA, MINHOCA E MUCURI	UFVJM
16.888.315/0001-57	UFVJM

CARLOS HENRIQUE DE SOUZA GONÇALVES
CREA 7902/D - P¹