



**Certificado de Resistência à Compressão do Concreto**  
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 01/07/2013 a 02/07/2013

Cliente: MATRICIAL ENGENHARIA E CO  
Obra: OBRA: CSU-CASAS-338  
Endereço: RUA DON MANOEL

**Contrato**

042453

**Certificado N°**

033076

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10761

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	PILARES E VIGAS	Natural	Brita	PN	PL
				Areia	0,1		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
014178	2	PILARES E VIGAS	01/07/13	29/07/13	28	120	30,9
				29/07/13	28		30,8
014185	2	VIGA E PILARES	02/07/13	30/07/13	28	120	34,1
				30/07/13	28		30

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Adota-se como valor do exemplar o maior dos valores obtidos em cada amostra - NBR12655 - 1MPa = 10,197 kgf/cm<sup>2</sup>  
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)35201705  
RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES  
CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

**Eng.º Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

03/08/2013