



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

Período: 05/11/2014 a 05/11/2014

Cliente: ATA ENGENHARIA LTDA  
Obra: OBRA - CASA DO CIDADAO  
Endereço: RUA DES. JOSIAS SOARES, S/N

**Contrato**

052252

**Certificado N°**

045840

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:9983

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	RADIER	Natural	Brita	PN	PL
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00001839 8	4	RADIER	05/11/14	03/12/14	28	110	39,7
				03/12/14	28		40,9
				12/11/14	07		36,3
				08/11/14	03		36,3
00001840 0	4	RADIER	05/11/14	08/11/14	03	120	35,2
				12/11/14	07		37,5
				03/12/14	28		40,9
				03/12/14	28		41,3
00001840 2	4	RADIER	05/11/14	03/12/14	28	120	37,7
				03/12/14	28		37,2
				12/11/14	07		35,5
				08/11/14	03		33,7

\*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 - IMPa = 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**

24/03/2015