



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

Período: 09/09/2014 a 09/09/2014

Cliente: ATA ENGENHARIA LTDA  
Obra: CRECHE RECANTO DO SOL  
Endereço: RUA ESPIRITO SANTO, ESQUINA COM A RODOVI

**Contrato**

051513

**Certificado N°**

044357

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:9891

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	RADIE	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)
00003789 4	2	RADIE	09/09/14	07/10/14	28	120	33,7
				07/10/14	28		32,7
00003789 6	2	RADIE	09/09/14	07/10/14	28	120	33,3
				07/10/14	28		32,9
00003789 8	2	RADIE	09/09/14	07/10/14	28	120	33,4
				07/10/14	28		34,6
00003789 9	2	RADIE	09/09/14	07/10/14	28	120	34,7
				07/10/14	28		33,3
00003790 0	2	RADEIE	09/09/14	07/10/14	28	110	32,5
				07/10/14	28		33,8
00003790 1	2	RADIE	09/09/14	07/10/14	28	120	33,5
				07/10/14	28		36

\*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)32613514  
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES  
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

23/03/2015