



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

Período: 02/07/2013 a 02/07/2013

Cliente: RACIONAL ENGENHARIA LTDA  
Obra: FUNDACAO, PISO E OUTROS.  
Endereço: AVENIDA MARCOS PENTEADO DE ULHOA RODRIGU

**Contrato**

038727

**Certificado N°**

001058

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:08390

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	PISO ACABADO	Natural	Brita		
				Areia Fina	1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
045092	2	PISO ACABADO	02/07/13	09/07/13	7	110	26,5
				30/07/13	28		39,6
045094	2	PISO ACABADO	02/07/13	09/07/13	7	115	27,7
				30/07/13	28		39,9
045097	2	PISO ACABADO	02/07/13	09/07/13	7	120	25,4
				30/07/13	28		38,4
045099	2	PISO ACABADO	02/07/13	09/07/13	7	110	23,7
				30/07/13	28		35,4
045103	2	PISO ACABADO	02/07/13	09/07/13	7	110	22,4
				30/07/13	28		33,5
045107	2	PISO ACABADO	02/07/13	09/07/13	7	105	24,5
				30/07/13	28		37,2
045109	2	PISO ACABADO	02/07/13	09/07/13	7	110	24,6
				30/07/13	28		37,6

\*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.:(011)47052029  
RUA VAU NOVO S/N - FAZENDINHA - SANTANA DE PARNAIBA - SP  
CGC 27.364.421/0014-72 laboratorio@concrevit.com.br

  
**Eng.º Leandro Di Gianni Arcuri**  
CREA 5061095364/D - SP  
Responsável Técnico

**Data**

14/08/2013