



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

Período: 30/09/2014 a 30/09/2014

Cliente: ENGEMAX EMPREENDIMENTOS I  
Obra: FUNDACAO  
Endereço: RUA ELIAS AFONSO, N° 45

**Contrato**

050744

**Certificado N°**

028457

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço: 10549

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	160+/-30	FUNDACAO	Natural	Brita	PN	PR
				Areia	0,1		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00006043 2	2	FUNDACAO	30/09/14	28/10/14	28	180	41
				28/10/14	28		40,6
00006043 7	2	FUNDACAO	30/09/14	28/10/14	28	170	41,8
				28/10/14	28		41

\*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.:(022)27736538  
ESTRADA PROJETADA S/N - IMBOASSICA - MACAE - RJ  
CGC 27.364.421/0004-09 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

02/06/2015