



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

Período: 11/04/2014 a 11/04/2014

Cliente: SIGNUS CONSTRUTORA LTDA  
Obra: PEDAGIO BR 101 - AMARELOS  
Endereço: BR 101

**Contrato**

047152

**Certificado N°**

040402

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10882

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	BASE	Natural	Brita	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)
00003660 2	2	BASE	11/04/14	09/05/14	28	120	37,9
				09/05/14	28		39,4
00003660 5	2	BASE	11/04/14	09/05/14	28	120	35,8
				09/05/14	28		34,8
00003660 7	2	BASE	11/04/14	09/05/14	28	120	39,6
				09/05/14	28		37,5

\*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**

02/06/2014