



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

Período: 28/06/2013 a 28/06/2013

Cliente: REAL EMPREENDIMENTOS IMOB  
Obra: EDF. SEBASTIAO CARNEIRO  
Endereço: RUA ARISTIDES CARAMURU - S/N - ED, SEBAS

**Contrato**

032280

**Certificado N°**

032947

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:9883

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	VIGAS	Natural	Brita	PN	PL
				Areia	0,1		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
033687	2	VIGAS	28/06/13	26/07/13	28	105	33,7
				26/07/13	28		34,1
033689	2	VIGAS	28/06/13	26/07/13	28	110	30,6
				26/07/13	28		30,3

\*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**

24/09/2013