



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

Período: 02/10/2013 a 02/10/2013

Cliente: BARBOSA BARROS CONST. E I  
Obra: OBRA ED ITACARE  
Endereço: RUA FORTUNADO ABREU GAGNO, N181- LT28/30

**Contrato**

AC5876

**Certificado N°**

034853

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10861

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	TIPO 08	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)
062583	2	TIPO 08	02/10/13	07/10/13	05	130	28,1
				30/10/13	28		42,5
062584	2	TIPO 08	02/10/13	07/10/13	05	140	26,4
				30/10/13	28		40,9
062589	2	TIPO 08	02/10/13	07/10/13	05	115	24,6
				30/10/13	28		43,6
062591	2	TIPO 08	02/10/13	07/10/13	05	100	29,5
				30/10/13	28		42
062592	2	TIPO 08	02/10/13	07/10/13	05	100	24,2
				30/10/13	28		41,5
062593	2	TIPO 08	02/10/13	07/10/13	05	110	29,7
				30/10/13	28		47,3

\*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)33951777  
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES  
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

07/11/2013