



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

Período: 05/02/2013 a 05/02/2013

Cliente: BARBOSA BARROS CONST. E I  
Obra: OBRA NO ED. ILHA GRANDE  
Endereço: RUA ORLANDO CALIMAN, Nº 190- LT 27/29

**Contrato**

AC5622

**Certificado Nº**

028927

**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 01	Natural	Brita	PN	PL
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
059202	2	TIPO 01	05/02/13	13/02/13	08	120	33,7
				05/03/13	28		44,5
059206	2	TIPO 01	05/02/13	13/02/13	08	110	30,2
				05/03/13	28		41,8
059213	2	TIPO 1	05/02/13	13/02/13	08	125	31,5
				05/03/13	28		44,3
059217	2	TIPO 01	05/02/13	13/02/13	08	120	32,5
				05/03/13	28		42,2
059219	2	TIPO 01	05/02/13	13/02/13	08	120	30,5
				05/03/13	28		41,4
059222	2	TIPO 01	05/02/13	13/02/13	08	110	33,7
				05/03/13	28		44,1
059226	2	TIPO 01	05/02/13	13/02/13	08	110	33,5
				05/03/13	28		40,5

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

**Engº Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

17/05/2013