



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

Período: 25/04/2013 a 25/04/2013

Cliente: BARBOSA E BARROS CONST. E  
Obra: OBRA NO ED PRAIA DO ROSA  
Endereço: RUA FORTUNADO ABREU GAGNO, 181- LT 28/30

**Contrato**

AC5623

**Certificado N°**

030881

**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	LAJE 4 TIPO	Natural	Brita	PN	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)
060513	2	LAJE 4 TIPO	25/04/13	30/04/13	05	125	22,6
				23/05/13	28		44,1
060514	2	LAJE TIPO 4	25/04/13	30/04/13	05	120	23,5
				23/05/13	28		46,1
060519	4	LAJE TPO 04	25/04/13	30/04/13	05	130	24,5
				09/05/13	14		33,7
				23/05/13	28		47,2
				23/05/13	28		48,2
060520	2	LAJE TIPO 04	25/04/13	30/04/13	05	125	26,3
				23/05/13	28		49,6
060525	4	LAJE TIPO 04	25/04/13	30/04/13	05	135	21,8
				09/05/13	14		30,1
				23/05/13	28		47,2
				23/05/13	28		48,3
060527	4	LAJE TIPO 04	25/04/13	30/04/13	05	110	28,9
				09/05/13	14		35,3
				23/05/13	28		58,5
				23/05/13	28		59,4
060530	2	LAJE TIPO 04	25/04/13	30/04/13	05	100	31,3
				23/05/13	28		49

\*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**

10/06/2013