



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

Período: 18/04/2012 a 18/04/2012

Cliente: BLOKOS ENGENHARIA LTDA  
Obra: OBRA 376 - AMPLIACAO DO ESTADIO  
Endereço: RUA RIO BRANCO S/N

**Contrato**

015956

**Certificado N°**

022409

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:9641

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	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)
036594	2	LAJE	18/04/12	16/05/12	28	115	37,6
				16/05/12	28		36,4
036595	2	ARQUIBANCADA	18/04/12	16/05/12	28	120	33,4
				16/05/12	28		35,1
036601	2	ARQUIBANCADA	18/04/12	16/05/12	28	120	31,1
				16/05/12	28		32,9
036603	2	ARQUIBANCADA	18/04/12	16/05/12	28	115	31,6
				16/05/12	28		36,9
036606	2	ARQUIBANCADA	18/04/12	16/05/12	28	115	37,5
				16/05/12	28		39,3

\*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)33364349  
RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES  
CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

22/10/2012