



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

Período: 23/10/2012 a 23/10/2012

Cliente: PELICANO CONSTRUCOES S.A.  
Obra: 119 - VALE EXECUCAO VIADUTO  
Endereço: RUA FLORENTINO BAPTISTA LOTE 340 - OC 01

**Contrato**

AC5679

**Certificado N°**

026930

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10534

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	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)
057101	2	LAJE	23/10/12	20/11/12	28	120	40,4
				20/11/12	28		41,1
057109	2	LAJE	23/10/12	20/11/12	28	115	36,8
				20/11/12	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)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**

29/04/2013