



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

Período: 02/08/2012 a 02/08/2012

Cliente: ACTA ENGENHARIA LTDA  
Obra: 210-REST. DO PORTO - VALE  
Endereço: AVENIDA DANTE MICHELINE N.5.500

**Contrato**

AC5083

**Certificado N°**

024809

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10487

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	140+/-20	PAREDES RESERVATORIO INFERIOR	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)
055469	2	PAREDES RESERVATORIO INFERIOR	02/08/12	30/08/12	28	150	33,1
				30/08/12	28		32,6
055472	2	PAREDES RESERVATORIO INFERIOR	02/08/12	30/08/12	28	145	33,8
				30/08/12	28		34,2

\*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**

05/09/2012