



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

Período: 06/12/2013 a 06/12/2013

Cliente: DIGIEN ENGENHARIA E CONST  
Obra: OBRA DENTRO DA VALE  
Endereço: AVENIDA DANTE MICHELINI 5500

**Contrato**

AC6080

**Certificado N°**

037282

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11511

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	130+/-20	MURO DE CONTENCAO	Natural	Brita	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)
00006338 7	2	MURO DE CONTENCAO	06/12/13	03/01/14	28	135	33,6
				03/01/14	28		32,4
00006338 9	2	MURO DE CONTENCAO	06/12/13	03/01/14	28	145	31,1
				03/01/14	28		30,1

\*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**

28/05/2014