



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

Período: 05/01/2013 a 07/01/2013

Cliente: R.D.J ENGENHARIA LTDA  
Obra: PEDIDO 0115 SUBESTACAO SAMARCO  
Endereço: RODOVIA DO SOL KM 60

**Contrato**

023952

**Certificado N°**

028698

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:9930

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	70+/-10	BASE	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)
012531	2	BASE	05/01/13	02/02/13	28	80	30
				02/02/13	28		30,2
012538	2	BASE	07/01/13	04/02/13	28	80	30,7
				04/02/13	28		30

\*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)35201705  
RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES  
CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

12/03/2013