



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

Período: 21/11/2014 a 21/11/2014

Cliente: DUTO ENGENHARIA LTDA  
Obra: DIVERSOS  
Endereço: RUA DIAMANTINA S/N

**Contrato**

052052

**Certificado N°**

046254

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:12593

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	Natural	Brita	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)
00005523 5	2	MURO	21/11/14	19/12/14	28	130	33,1
				19/12/14	28		31,6
00005523 6	2	MURO	21/11/14	19/12/14	28	140	32,6
				19/12/14	28		34,9

\*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**

03/02/2015