



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

Período: 03/04/2013 a 04/04/2013

Cliente: CONSTRUTORA VOLENDAM LTDA
Obra: LAJE
Endereço: RUA MEIRA JUNIOR S/N

Contrato

040803

Certificado N°

017338

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço: 9754

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	210+/-30	ESTACA	Natural	Brita	PN	PR
				Areia	0		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
026477	2	ESTACA	03/04/13	01/05/13	28	210	31,1
				01/05/13	28		31,4
026493	2	ESTACA	04/04/13	02/05/13	28	160	34
				02/05/13	28		25,1
026496	2	ESTACA	04/04/13	02/05/13	28	160	33,3
				02/05/13	28		31,4
026499	2	ESTACA	04/04/13	02/05/13	28	210	32,8
				02/05/13	28		32,3
026502	2	ESTACA	04/04/13	02/05/13	28	160	32,5
				02/05/13	28		30,8

*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/cm²
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(022)26252933
ROD. AMARAL PEIXOTO, S/N - KM 114 - SAO MATEUS - S.PEDRO DA ALD - RJ
CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

13/06/2013