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

Período: 12/09/2012 a 12/09/2012

Cliente: AZEVEDO & TRAVASSOS ENGEN
Obra: ESTRUTURA
Endereço: RUA INGA 997

Contrato	Certificado Nº
CA4198	013506

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:09937 Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	NAO INFORMADO	Natural Areia Medi	Brita 1	PN	PR

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
090520	4	NAO INFORMADO	12/09/12	19/09/12	07	130	21
				19/09/12	07		22,1
				10/10/12	28		32
				10/10/12	28		34,6

*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

CONCRETVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(021)38605297
AVENIDA BRASIL 2996 LT 14 - CAJU - RIO DE JANEIRO - RJ
CGC 27.364.421/0020-10 laboratorio@concrevit.com.br

Engº Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data
02/01/2013