



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

Período: 05/06/2013 a 05/06/2013

Cliente: VILLAGGIO LIMOEIRO EMP. I
Obra: OBRA 115 - VILLAGGIO LIMOEIRO
Endereço: AVENIDA DESEMBARGADOR MARIO DA SILVA NUN

Contrato

AC5171

Certificado N°

032078

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço: 9797

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	TR 03 TIPO 09	Natural	Brita	PN	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)
060987	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	120	31,2
				03/07/13	28		45,1
				03/07/13	28		44,6
060988	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	125	31,9
				03/07/13	28		45
				03/07/13	28		47,3
060990	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	120	35
				03/07/13	28		42,2
				03/07/13	28		42,5
060991	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	125	39,4
				03/07/13	28		42,8
				03/07/13	28		44,1
060992	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	115	31,1
				03/07/13	28		39,9
				03/07/13	28		40,1
060993	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	120	30,3
				03/07/13	28		39,7
				03/07/13	28		38,3
060997	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	120	38,8
				03/07/13	28		49
				03/07/13	28		47,6
060998	3	TR 03 TIPO 09	05/06/13	19/06/13	14	110	36
				03/07/13	28		40,2
				03/07/13	28		41,6

*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
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

15/07/2013