



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

Período: 04/06/2013 a 04/06/2013

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

**Contrato**

AC5171

**Certificado N°**

032384

**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	PILAR VIGA	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)
060978	3	PILAR VIGA	04/06/13	02/07/13	28	115	47,7
				02/07/13	28		46,1
				18/06/13	14		40,3
060981	3	PILAR / VIGA / FUNDO BARRILETE	04/06/13	02/07/13	28	110	48,1
				02/07/13	28		49,8
				18/06/13	14		44,2

\*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 - IMPa = 10,197 kgf/cm<sup>2</sup>  
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