



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

Período: 25/10/2012 a 26/10/2012

Cliente: LORENTE SPE 123 EMPREENDI  
Obra: 123 - VILLAGGIO CAMPO GRANDE  
Endereço: RUA ALFREDO ALCURE S/N ESQUINA COM RODOV

**Contrato**

019250

**Certificado N°**

027013

**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	FUNDACAO	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)
039375	2	FUNDACAO	25/10/12	22/11/12	28	120	38,6
				22/11/12	28		36,6
039376	2	FUNDACAO	25/10/12	22/11/12	28	125	38
				22/11/12	28		39,4
039378	2	FUNDACAO	25/10/12	22/11/12	28	120	41,4
				22/11/12	28		38,3
039389	2	LAJE	26/10/12	23/11/12	28	125	42,5
				23/11/12	28		40,5
039391	2	PISO	26/10/12	23/11/12	28	120	38,2
				23/11/12	28		41,2
039397	2	LAJE	26/10/12	23/11/12	28	120	36
				23/11/12	28		36,4
039404	2	LAJE	26/10/12	23/11/12	28	120	40,7
				23/11/12	28		36,6

\*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/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**

01/03/2013