



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

Período: 20/06/2014 a 20/06/2014

Cliente: PLANENGE CONSTRUCOES E SE  
Obra: ESTACA ESCAVADA  
Endereço: RUA DO SESI SN

**Contrato**

048719

**Certificado N°**

041668

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11815

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII-40 RS	130+/-20	CINTAMENTO	Natural	Brita		
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000051384	2	CINTAMENTO	20/06/14	27/06/14	07	135	20,9
				18/07/14	28		37,9
000051395	2	CINTAMENTO	20/06/14	27/06/14	07	130	20,0
				18/07/14	28		37,3
000051404	2	CINTAMENTO	20/06/14	27/06/14	07	135	18,5
				18/07/14	28		34,1

\*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**

31/05/2017