



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

Período: 20/01/2015 a 20/01/2015

Cliente: IPE CONSTRUCOES LTDA  
Obra: ESTACA  
Endereço: RUA ODETTE DE OLIVEIRA LACOURT, 390

**Contrato**

AC6648

**Certificado N°**

047390

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:13084

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	240+/-30	ESTACAS	Natural	Brita	PL	
				Areia	0		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00006807 0	2	ESTACAS	20/01/15	17/02/15	28	245	49,8
				17/02/15	28		47,7
00006808 7	2	ESTACA	20/01/15	17/02/15	28	250	29,8
				17/02/15	28		28,7

\*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)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**

07/05/2015