



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

Período: 23/11/2015 a 23/11/2015

Cliente: SPE CANAL OFFICE TOWER CO  
Obra: ED CANAL OFFICE TOWER SPE 171  
Endereço: AV SANTA LEOPOLDINA 85

**Contrato**

045764

**Certificado N°**

053876

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:13309

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	140+/-20	VIGAS	Natural	Brita	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)
00000444 4	2	VIGAS	23/11/15	21/12/15	28	140	51,2
				21/12/15	28		51,2
00000445 0	2	VIGAS	23/11/15	21/12/15	28	145	48,6
				21/12/15	28		50,8
00000445 1	2	VIGAS	23/11/15	21/12/15	28	130	50,8
				21/12/15	28		49,3
00000446 2	2	VIGAS	23/11/15	21/12/15	28	150	48,3
				21/12/15	28		51,7
00000446 8	2	VIGAS	23/11/15	21/12/15	28	160	51,1
				21/12/15	28		49,2

\*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 - 1MPa = 10,197 kgf/cm<sup>2</sup>  
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32293401  
RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES  
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

**Eng.º Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

06/01/2016