



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

Período: 05/11/2015 a 05/11/2015

Cliente: CONSORCIO JOTA ELE / DAMI  
Obra: AEROPORTO DE VITORIA  
Endereço: AVENIDA NORTE SUL, S/N

**Contrato**

AC6923

**Certificado N°**

053134

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:13734

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000071506	3	ESTACA	05/11/15	12/11/15	07	260	27,2
				03/12/15	28		53,7
				03/12/15	28		56,5
000071507	3	ESTACA	05/11/15	12/11/15	07	260	27,7
				03/12/15	28		52,5
				03/12/15	28		51,1
000071508	3	ESTACA	05/11/15	12/11/15	07	250	33,9
				03/12/15	28		57,1
				03/12/15	28		55,6
000071510	3	ESTACA	05/11/15	12/11/15	07	250	39,5
				03/12/15	28		48,8
				03/12/15	28		49,2
000071511	3	ESTACA	05/11/15	12/11/15	07	260	38,7
				03/12/15	28		53,8
				03/12/15	28		52,6
000071513	3	ESTACA	05/11/15	12/11/15	07	250	41,3
				03/12/15	28		55,1
				03/12/15	28		57,7
000071519	3	ESTACA	05/11/15	12/11/15	07	250	32,6
				03/12/15	28		51
				03/12/15	28		53

\*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**

17/12/2015