



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

Período: 12/11/2015 a 12/11/2015

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

**Contrato**

AC6923

**Certificado N°**

053221

**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 Areia Medi	Brita 0	PL	

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000071676	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	260	24,8
000071679	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	270	29
000071681	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	250	32,2
000071685	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	270	25,7
000071687	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	260	29
000071690	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	260	26,8
000071693	1	370963	12/11/15	19/11/15	07	250	26,3
000071697	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	270	25,6
000071698	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	270	27,3
000071699	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	270	29
000071700	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	260	31,3
000071703	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	250	31,2
000071704	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	250	26
000071705	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	260	30,9
000071706	1	ESTACA	12/11/15	19/11/15	07	260	32,7

\*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 -  $1\text{MPa} = 10,197 \text{ kgf/cm}^2$   
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