



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

Período: 29/10/2015 a 03/11/2015

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

Contrato

AC6923

Certificado N°

053078

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 0	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000071398	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	45,5
				26/11/15	28		60,5
000071399	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	275	40,4
				26/11/15	28		54,7
000071401	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	265	49,3
				26/11/15	28		63,5
000071402	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	48,4
				26/11/15	28		59,5
000071404	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	46,5
				26/11/15	28		57,3
000071405	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	46,7
				26/11/15	28		64,8
000071406	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	265	44,5
				26/11/15	28		63,8
000071407	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	48,9
				26/11/15	28		64,3
000071408	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	48,5
				26/11/15	28		63,3
000071409	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	42,6
				26/11/15	28		58,3
000071410	2	ESTACA	29/10/15	10/11/15	12	270	49,1
				26/11/15	28		57,9
000071445	2	ESTACAS	30/10/15	10/11/15	11	260	41,4
				27/11/15	28		61,1
000071446	2	ESTACAS	30/10/15	10/11/15	11	260	43,9
				27/11/15	28		66,1
000071447	2	ESTACA	30/10/15	10/11/15	11	270	45,9
				27/11/15	28		63,9
000071448	2	ESTACAS	30/10/15	10/11/15	11	265	38,9
				27/11/15	28		58,4
000071460	2	ESTACA	03/11/15	10/11/15	07	250	36,3
				01/12/15	28		56,2
000071461	2	ESTACA	03/11/15	10/11/15	07	270	28,5
				01/12/15	28		49,3
000071467	2	ESTACA	03/11/15	10/11/15	07	270	33,3
				01/12/15	28		53,2
000071468	2	ESTACA	03/11/15	10/11/15	07	260	40,2
				01/12/15	28		60,6

*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
19/01/2016