



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

Período: 01/12/2016 a 05/12/2016

Cliente: CONSTRUTORA VOLENDAM LTDA
Obra: GODEM LAKE
Endereço: ESTRADA DA FIGUEIRA, 600

Contrato

055643

Certificado N°

045037

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11046

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 RS	160+/-30	LAJE	Natural	Brita 0,1	PR	PN
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000003818	2	LAJE	01/12/16	29/12/16	28	180	29,5
				29/12/16	28		30,4
000003819	2	LAJE	01/12/16	29/12/16	28	160	31,9
				29/12/16	28		31,8
000003820	2	LAJE	01/12/16	29/12/16	28	180	32,6
				29/12/16	28		34,5
000003821	2	LAJE	01/12/16	29/12/16	28	180	36,0
				29/12/16	28		36,1
000003824	2	LAJE	01/12/16	29/12/16	28	180	34,0
				29/12/16	28		30,8
000003826	2	LAJE	01/12/16	29/12/16	28	180	31,7
				29/12/16	28		31,0
000003853	2	LAJE	05/12/16	02/01/17	28	180	30,6
				02/01/17	28		32,8
000003855	2	LAJE	05/12/16	02/01/17	28	180	33,8
				02/01/17	28		31,9
000003856	2	LAJE	05/12/16	02/01/17	28	170	34,1
				02/01/17	28		34,1
000003857	2	LAJE	05/12/16	02/01/17	28	180	31,1
				02/01/17	28		33,3
000003858	2	LAJE	05/12/16	02/01/17	28	190	31,9
				02/01/17	28		31,5
000003859	2	LAJE	05/12/16	02/01/17	28	170	32,3
				02/01/17	28		33,7

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto. Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

*Adota-se como valor do exemplar o maior dos valores obtidos em cada amostra - NBR12655 - 1MPa = 10,197 kgf/cm²

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.: (022)26252933

ROD. AMARAL PEIXOTO - SAO MATEUS - SAO PEDRO DA ALDEIA - RJ

CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

30/10/2018