



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

Período: 30/01/2018 a 03/02/2018

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

**Contrato**

055643

**Certificado N°**

047662

**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	ESTRUTURAS	Natural	Brita	PR	PN
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000005971	2	ESTRUTURAS	30/01/18	27/02/18	28	230	44,4
				27/02/18	28		42,0
000006000	2	ESTRUTURAS	01/02/18	01/03/18	28	180	45,9
				01/03/18	28		43,6
000006023	1	ESTRUTURAS	03/02/18	03/03/18	28	180	30,9
000006024	2	ESTRUTURAS	03/02/18	03/03/18	28	170	33,3
				03/03/18	28		31,8

\*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/cm<sup>2</sup>

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**

29/10/2018