



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

Período: 05/08/2016 a 13/09/2016

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

Contrato

055643

Certificado N°

043171

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10548

Lançamento: Bombeado

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

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000003051	1	LAJE	05/08/16	02/09/16	28	180	30,4
000003254	2	ESTRUTURAS	08/09/16	06/10/16 06/10/16	28 28	150	30,2 31,5
000003256	2	ESTRUTURAS	08/09/16	06/10/16 06/10/16	28 28	150	35,0 35,5
000003275	2	ESTRUTURAS	13/09/16	11/10/16 11/10/16	28 28	140	30,7 30,2
000003276	2	ESTRUTURAS	13/09/16	11/10/16 11/10/16	28 28	150	30,8 31,2
000003277	2	ESTRUTURAS	13/09/16	11/10/16 11/10/16	28 28	170	31,8 30,8
000003278	2	ESTRUTURAS	13/09/16	11/10/16 11/10/16	28 28	150	30,3 30,4
000003279	2	ESTRUTURAS	13/09/16	11/10/16 11/10/16	28 28	150	30,7 30,3
000003280	2	ESTRUTURAS	13/09/16	11/10/16 11/10/16	28 28	150	31,1 30,9
000003281	2	ESTRUTURAS	13/09/16	11/10/16 11/10/16	28 28	170	31,1 31,0

*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

29/09/2017