



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

Período: 16/06/2016 a 23/06/2016

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

Contrato

055643

Certificado N°

042194

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	ESTRUTURAS	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)
000002702	2	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16 14/07/16	28 28	150	33,7 30,6
000002704	2	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16 14/07/16	28 28	180	33,5 32,6
000002705	2	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16 14/07/16	28 28	170	35,0 33,1
000002706	2	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16 14/07/16	28 28	150	31,6 33,3
000002708	2	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16 14/07/16	28 28	180	37,6 34,8
000002709	1	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16	28	170	32,6
000002710	2	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16 14/07/16	28 28	150	35,1 36,1
000002718	2	ESTRUTURAS	16/06/16	14/07/16 14/07/16	28 28	150	30,4 33,8
000002723	2	ESTRUTURAS	17/06/16	15/07/16 15/07/16	28 28	140	37,9 36,1
000002762	1	ESTRUTURAS	23/06/16	21/07/16	28	150	37,2
000002763	2	ESTRUTURAS	23/06/16	21/07/16 21/07/16	28 28	170	30,1 33,2
000002764	2	ESTRUTURAS	23/06/16	21/07/16 21/07/16	28 28	150	37,4 38,6
000002766	2	ESTRUTURAS	23/06/16	21/07/16 21/07/16	28 28	150	30,8 34,3
000002768	2	ESTRUTURAS	23/06/16	21/07/16 21/07/16	28 28	160	35,5 33,5

*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 Tavorali Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

25/10/2018