



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

Período: 28/03/2018 a 28/03/2018

Cliente: CONSTRUTORA VOLENDAM LTDA  
Obra: ESTACA  
Endereço: AV. LUIZ CORREA, 300

**Contrato**

070190

**Certificado N°**

047785

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:9754

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	210+/-30	ESTACA	Natural	Brita	PN	PR
				Areia	0		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006285	2	ESTACA	28/03/18	25/04/18	28	210	38,8
				25/04/18	28		36,2
000006287	2	ESTACA	28/03/18	25/04/18	28	230	31,8
				25/04/18	28		33,5
000006288	2	ESTACA	28/03/18	25/04/18	28	230	35,5
				25/04/18	28		36,5

\*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**

29/10/2018