



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

Período: 27/02/2018 a 01/03/2018

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

Contrato

070190

Certificado N°

047704

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 Medi	0		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006156	2	ESTACA	27/02/18	27/03/18	28	240	36,9
				27/03/18	28		34,2
000006158	2	ESTACA	27/02/18	27/03/18	28	230	37,1
				27/03/18	28		35,5
000006159	1	ESTACA	27/02/18	27/03/18	28	240	34,9
000006162	2	ESTACA	27/02/18	27/03/18	28	230	30,5
				27/03/18	28		32,7
000006166	2	ESTACA	28/02/18	28/03/18	28	210	35,3
				28/03/18	28		33,3
000006167	2	ESTACA	28/02/18	28/03/18	28	210	39,3
				28/03/18	28		36,4
000006174	2	ESTACA	01/03/18	29/03/18	28	220	39,5
				29/03/18	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 Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

30/10/2018