



**Certificado de Resistência à Compressão do Concreto**  
(NBR - 5738/2015 e NBR - 5739/2018)

Período: 26/07/2019 a 05/08/2019

Cliente: CONSTRUTORA VOLENDAM LTDA  
Obra: PRAIA DOS ANJOS RESIDENCE CLUB  
Endereço: AV. LUIZ CORREA, 300

**Contrato**

076205

**Certificado N°**

051657

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10565

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	160+/-30	PISO	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)
000009291	2	PISO	26/07/19	23/08/19 23/08/19	28 28	180	26,4 29,2
000009350	2	PISO	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	36,5 35,8
000009351	2	PISO	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	37,1 35,4
000009352	2	PISO	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	37,1 36,0
000009353	2	PISO	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	37,2 36,3
000009354	2	PISO	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	37,3 35,6
000009355	2	PISO	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	35,8 35,2
000009356	2	LAJE	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	36,5 35,4
000009357	2	LAJE	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	42,3 40,2
000009358	2	LAJE	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	41,6 38,7
000009359	2	LAJE	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	36,4 36,2
000009360	2	LAJE	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	39,0 37,2
000009361	2	LAJE	05/08/19	02/09/19 02/09/19	28 28	180	36,5 35,8

\*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 Tavorali Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

**Data**

17/06/2022