



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

Período: 09/12/2020 a 11/12/2020

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

Contrato

087012

Certificado N°

058420

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	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)
000013746	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	37,6 37,2
000013747	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	100	40,0 39,5
000013749	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	100	36,4 37,4
000013750	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	140	37,5 37,1
000013752	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	36,3 35,7
000013753	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	37,0 36,5
000013755	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	35,7 35,5
000013756	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	36,3 36,1
000013757	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	35,9 35,3
000013758	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	36,2 36,0
000013760	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	38,2 37,1
000013761	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	36,1 35,8
000013762	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	36,1 35,7
000013763	2	ESTRUTURAS	09/12/20	06/01/21 06/01/21	28 28	180	36,2 36,2
000013775	2	ESTRUTURAS	11/12/20	08/01/21 08/01/21	28 28	160	37,5 37,3

*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

08/02/2021