



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

Período: 20/01/2021 a 20/01/2021

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

Contrato

087012

Certificado N°

058635

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço: 11444

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII 40	160+-30	ESTRUTURAS	Natural	Brita	PL	
				Areia	01		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000014083	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	39,8 40,3
000014084	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	41,3 39,9
000014085	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	43,0 40,9
000014086	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	39,6 37,8
000014087	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	39,5 40,2
000014088	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	46,1 39,9
000014089	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	40,0 38,4
000014090	1	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21	28	180	36,8
000014091	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	45,3 44,0
000014093	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	41,1 38,1
000014094	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	41,7 39,5
000014096	2	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	40,6 39,6
000014098	1	ESTRUTURAS	20/01/21	17/02/21	28	180	35,1
000014099	2	LAJE	20/01/21	17/02/21 17/02/21	28 28	180	42,7 41,1
000014100	1	LAJE	20/01/21	17/02/21	28	180	35,0

*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

29/03/2021