



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

Período: 12/02/2021 a 25/02/2021

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

Contrato

087012

Certificado N°

058917

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 01	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000014331	2	ESTRUTURAS	12/02/21	12/03/21 12/03/21	28 28	180	36,3 35,9
000014333	2	ESTRUTURAS	12/02/21	12/03/21 12/03/21	28 28	180	36,4 35,9
000014335	2	ESTRUTURAS	12/02/21	12/03/21 12/03/21	28 28	180	39,5 38,6
000014347	2	ESTRUTURAS	18/02/21	18/03/21 18/03/21	28 28	180	39,3 38,6
000014353	2	ESTRUTURAS	18/02/21	18/03/21 18/03/21	28 28	180	38,4 37,2
000014357	2	ESTRUTURAS	18/02/21	18/03/21 18/03/21	28 28	180	37,6 36,6
000014415	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	38,8 38,4
000014416	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	170	37,9 37,1
000014417	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	36,4 36,0
000014418	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	36,3 35,5
000014419	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	40,5 39,6
000014420	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	39,2 38,5
000014422	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	38,0 37,3
000014423	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	38,0 37,0
000014424	2	LAJE	25/02/21	25/03/21 25/03/21	28 28	180	37,4 36,8

*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/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

04/08/2021