



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

Período: 08/04/2022 a 08/04/2022

Cliente: CONSTRUTORA VOLENDAM LTDA
Obra: PRAIA DOS ANJOS RESIDENCE CLUB- BLOCO 4
Endereço: AV. LUIZ CORREA, 300

Contrato

092330

Certificado N°

063304

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	LAJE	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)
000018309	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	37,3
				06/05/22	28		39,6
000018311	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	39,5
				06/05/22	28		38,5
000018312	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	38,1
				06/05/22	28		39,3
000018313	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	35,9
				06/05/22	28		44,1
000018314	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	40,9
				06/05/22	28		35,9
000018316	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	35,7
				06/05/22	28		45,1
000018317	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	35,8
				06/05/22	28		35,7
000018318	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	42,5
				06/05/22	28		44,3
000018319	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	48,2
				06/05/22	28		46,2
000018324	2	LAJE	08/04/22	06/05/22	28	180	40,7
				06/05/22	28		41,9

*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

Engº Filipe Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

06/06/2022