



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

Período: 29/03/2021 a 29/03/2021

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

Contrato

087012

Certificado N°

059539

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	LAJE	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	01		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000014788	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	36,5 36,0
000014789	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	35,6 35,2
000014790	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	36,0 35,6
000014791	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	36,0 35,6
000014792	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	36,3 35,5
000014793	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	170	36,6 36,1
000014794	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	36,3 36,0
000014795	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	36,3 35,7
000014796	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	35,8 35,3
000014797	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	35,8 35,5
000014798	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	37,2 36,7
000014800	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	36,1 35,3
000014801	2	LAJE	29/03/21	26/04/21 26/04/21	28 28	180	37,2 36,5

*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 Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

08/06/2022