



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

Período: 21/01/2019 a 24/01/2019

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

Contrato

076205

Certificado N°

049320

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)
000007804	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	51,7 49,0
000007806	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	40,2 37,9
000007808	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	190	41,2 43,0
000007809	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	45,8 44,9
000007810	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	51,0 48,7
000007811	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	41,3 43,9
000007812	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	45,5 46,2
000007813	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	49,3 48,1
000007814	2	LAJE	21/01/19	18/02/19 18/02/19	28 28	180	55,1 54,8
000007832	2	LAJE	24/01/19	21/02/19 21/02/19	28 28	180	46,0 43,7
000007833	2	LAJE	24/01/19	21/02/19 21/02/19	28 28	180	35,5 37,5
000007834	2	LAJE	24/01/19	21/02/19 21/02/19	28 28	155	44,6 43,2
000007835	2	LAJE	24/01/19	21/02/19 21/02/19	28 28	180	38,8 40,3
000007836	2	LAJE	24/01/19	21/02/19 21/02/19	28 28	180	39,9 37,7
000007837	2	LAJE	24/01/19	21/02/19 21/02/19	28 28	180	44,2 46,1

*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

18/08/2020