



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

Período: 19/09/2019 a 19/09/2019

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

Contrato

076205

Certificado N°

052802

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	ESTRUTURAS	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)
000009716	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	38,6
				17/10/19	28		36,0
000009717	1	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	37,6
000009718	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	35,2
				17/10/19	28		35,1
000009719	1	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	35,1
000009720	1	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	35,5
000009721	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	36,5
				17/10/19	28		36,0
000009722	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	35,9
				17/10/19	28		34,3
000009725	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	38,6
				17/10/19	28		37,9
000009726	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	34,4
				17/10/19	28		33,4
000009727	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	41,3
				17/10/19	28		39,5
000009729	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	41,9
				17/10/19	28		40,5
000009731	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	41,2
				17/10/19	28		39,6
000009732	2	ESTRUTURAS	19/09/19	17/10/19	28	180	38,0
				17/10/19	28		38,9

*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 Tavalari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

04/02/2021