



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

Período: 21/01/2020 a 29/01/2020

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

Contrato

076205

Certificado N°

054323

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10564

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	160+/-30	PISO	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)
000010764	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	80	32,5 31,7
000010765	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	100	34,4 32,5
000010766	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	100	33,7 32,9
000010767	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	110	34,0 33,7
000010768	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	100	32,1 31,0
000010769	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	120	33,8 32,7
000010770	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	110	35,8 34,0
000010771	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	100	34,1 32,6
000010773	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	120	32,9 32,1
000010774	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	100	34,1 33,2
000010775	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	110	34,6 32,8
000010776	2	PISO	21/01/20	18/02/20 18/02/20	28 28	120	35,3 34,0
000010822	2	ESTRUTURAS	29/01/20	26/02/20 26/02/20	28 28	110	32,6 31,8

*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

18/08/2020