



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

Período: 21/08/2014 a 21/08/2014

Cliente: CONSTRUTORA VOLENDAM LTDA
Obra: CALCADA
Endereço: AV. ANTONIO FERREIRA DOS SANTOS, 1111

Contrato

048007

Certificado N°

027796

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	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)
00003190 3	2	ESTRUTURAS	21/08/14	18/09/14	28	170	42,2
				18/09/14	28		43,8
00003190 5	2	ESTRUTURAS	21/08/14	18/09/14	28	160	39,4
				18/09/14	28		39,5
00003190 6	2	ESTRUTURAS	21/08/14	18/09/14	28	160	40,2
				18/09/14	28		39,8
00003190 7	2	ESTRUTURAS	21/08/14	18/09/14	28	170	41,1
				18/09/14	28		40,3
00003190 8	2	ESTRUTURAS	21/08/14	18/09/14	28	180	41,6
				18/09/14	28		41,1

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: 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, S/N - KM 114 - SAO MATEUS - SAO PEDRO DA ALDEIA - RJ
CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

24/10/2014