



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

Período: 08/01/2014 a 08/01/2014

Cliente: SIGNUS CONSTRUTORA LTDA
Obra: PEDAGIO BR 101 - AMARELOS
Endereço: BR 101

Contrato

047152

Certificado N°

038003

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10882

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40 RS	100+/-20	BASE	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000035629	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	120	39,3
				05/02/14	28		37,8
000035631	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	120	35,3
				05/02/14	28		37,5
000035632	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	115	42,1
				05/02/14	28		40,2
000035633	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	120	40
				05/02/14	28		40,5
000035634	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	120	36,5
				05/02/14	28		38,6
000035636	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	120	40,6
				05/02/14	28		42,7
000035637	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	120	40,6
				05/02/14	28		41,2
000035638	2	BASE	08/01/14	05/02/14	28	120	42,2
				05/02/14	28		41,6

*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.:(027)32613514
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

10/09/2014