



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

Período: 09/01/2014 a 09/01/2014

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

Contrato

047152

Certificado N°

037514

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11738

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita		
				Areia Medi	0		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00003565 0	6	ESTACA	09/01/14	16/01/14	07	250	25,2
				16/01/14	07		28,5
				23/01/14	14		26,2
				23/01/14	14		28,9
				06/02/14	28		33,9
				06/02/14	28		31,5
00003565 2	6	ESTACA	09/01/14	16/01/14	07	250	21,6
				16/01/14	07		24,9
				23/01/14	14		31,1
				23/01/14	14		29,1
				06/02/14	28		33
				06/02/14	28		34,6

*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