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

**Período: 28/03/2014 a 28/03/2014**

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

| Contrato | Certificado Nº |
|---|---|
| 047152 | 040010 |

## 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 | PISO | Natural Areia Medi | Brita 0,1 | PL | |

## RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | Nº de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 000036436 | 2 | PISO | 28/03/14 | 25/04/14 | 28 | 120 | 39,8 |
| | | | | 25/04/14 | 28 | | 37,7 |

*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

Engº Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

| Data |
|---|
| 10/09/2014 |