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

**Período: 18/09/2013 a 18/09/2013**

Cliente: RACIONAL ENGENHARIA LTDA
Obra: FUNDACAO, PISO E OUTROS.
Endereço: AVENIDA MARCOS PENTEADO DE ULHOA RODRIGU

| Contrato | Certificado Nº |
|---|---|
| 038727 | 001477 |

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:08286 Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 20,0 | CP II E 40 RS | 140+/-20 | LAJE | Natural Areia Fina | Brita 0,1 | PL | - |

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal | Nº de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 046443 | 2 | LAJE | 18/09/13 | 25/09/13 | 7 | 130 | 12,5 |
| | | | | 16/10/13 | 28 | | 21,2 |

***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.:(011)47052029**
**RUA VAU NOVO S/N - FAZENDINHA - SANTANA DE PARNAIBA - SP**
**CGC 27.364.421/0014-72 laboratorio@concrevit.com.br**

Engº Leandro Di Gianni Arcuri
CREA 5061095364/D - SP
Responsável Técnico

| Data |
|---|
| 01/11/2013 |