



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

Período: 26/06/2013 a 26/06/2013

Cliente: BARBOSA BARROS CONSTR. E
Obra: OBRA NO ED. MAREZIA
Endereço: RUA FORTUNADO DE ABREU GAGNO, S/N - CE

Contrato

AC5925

Certificado N°

032347

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10861

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 SUB SOLO | Natural | Brita | PN | PL |
| | | | | Areia | 0,1 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados (*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|---------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 061241 | 2 | PISO SUB SOLO | 26/06/13 | 01/07/13 | 05 | 110 | 29,9 |
| | | | | 24/07/13 | 28 | | 35,8 |
| 061242 | 2 | PISO SUBSOLO | 26/06/13 | 01/07/13 | 05 | 130 | 30,8 |
| | | | | 24/07/13 | 28 | | 39 |
| 061244 | 2 | PISO SUBSOLO | 26/06/13 | 01/07/13 | 05 | 120 | 27,9 |
| | | | | 24/07/13 | 28 | | 37,9 |
| 061248 | 2 | PISO SUB SOLO | 26/06/13 | 01/07/13 | 05 | 110 | 28,3 |
| | | | | 24/07/13 | 28 | | 36,6 |
| 061249 | 2 | PISO SUBSOLO | 26/06/13 | 01/07/13 | 05 | 120 | 28,9 |
| | | | | 24/07/13 | 28 | | 36,3 |

*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)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

27/11/2013