



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

Período: 17/06/2014 a 17/06/2014

Cliente: BARBOSA BARROS CONST. E I
Obra: LAJE NO ED. JURERE
Endereço: RUA FORTUNADO ABREU GAGNO, 181- LT 28/30

Contrato

AC5895

Certificado N°

042118

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 | PAREDES E TAMPA DA CX D'AGUA | Natural | Brita | 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) |
|---------------|-----------|------------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 00006549 5 | 2 | PAREDES E TAMPA DA CX D'AGUA | 17/06/14 | 15/07/14 | 28 | 110 | 38,6 |
| | | | | 15/07/14 | 28 | | 38 |
| 00006550 0 | 2 | PAREDES E TAMPA DA CX D'AGUA | 17/06/14 | 15/07/14 | 28 | 100 | 39,9 |
| | | | | 15/07/14 | 28 | | 39,2 |

*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/cm2OBS: DESCRISAO DO ELEMENTO CONCRETADO ALTERADO DIA 31/07/14 A PEDIDO SR. WILSON AUX TEC 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

01/08/2014