



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

Período: 20/04/2016 a 20/04/2016

Cliente: SERRABETUME ENGENHARIA LT
Obra: DIVERSOS
Endereço: BAIRRO PADRE GABRIEL, RIO MARINHO E JARD

Contrato

059965

Certificado N°

056444

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:13016

Lançamento:Convencional

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 15,0 | CP III - 40 RS | 70+/-10 | CALCADA | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia Gros | 0 | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|---------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 00006223 0 | 2 | CALCADA | 20/04/16 | 18/05/16 | 28 | 90 | 15,2 |
| | | | | 18/05/16 | 28 | | 16,6 |
| 00006223 4 | 2 | CALCADA | 20/04/16 | 18/05/16 | 28 | 80 | 15,4 |
| | | | | 18/05/16 | 28 | | 16,2 |

*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.:(027)33364349
RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES
CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

21/06/2016