



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

Período: 01/06/2016 a 01/06/2016

Cliente: MAR DE CAMBURI EMPREENDI  
Obra: MIRADOR CAMBURI  
Endereço: AV DANTE MICHELINE, 4501 CEI 51.234.588

**Contrato**

AC7080

**Certificado N°**

057179

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:13393

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado |        | Aditivo |   |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
|           |                 |                 |                    | Miúdo    | Graúdo | 1       | 2 |
| 30,0      | CPIII-40<br>RS  | 230+/-30        | ESTACA             | Natural  | Brita  | PL      |   |
|           |                 |                 |                    | Areia    | 0      |         |   |
|           |                 |                 |                    | Medi     |        |         |   |

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal   | N° de CPs | Elementos Concretados (*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|---------------|-----------|---------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 00007465<br>1 | 2         | ESTACA                    | 01/06/16      | 29/06/16     | 28           | 260             | 53,6              |
|               |           |                           |               | 29/06/16     | 28           |                 | 50,1              |
| 00007465<br>6 | 2         | ESTACA                    | 01/06/16      | 29/06/16     | 28           | 270             | 47,7              |
|               |           |                           |               | 29/06/16     | 28           |                 | 48,5              |

\*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/cm<sup>2</sup>  
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**

28/07/2016