



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

Período: 30/03/2017 a 30/03/2017

Cliente: SAHLIAH ENGENHARIA, CONST  
Obra: 45 - REIS MAGOS - 139/2015  
Endereço: FAZENDA DALCOL - RODOVIA ES-264 (RUA PUT

**Contrato**

AC7020

**Certificado N°**

061629

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:14688

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado |        | Aditivo |   |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
|           |                 |                 |                    | Miúdo    | Graúdo | 1       | 2 |
| 35,0      | NASSAU          | 120+/-20        | BLOCO              | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000078624   | 2         | BLOCO                    | 30/03/17      | 27/04/17     | 28           | 135             | 42,4              |
|             |           |                          |               | 27/04/17     | 28           |                 | 41,7              |
| 000078632   | 2         | CANAL                    | 30/03/17      | 27/04/17     | 28           | 130             | 43,1              |
|             |           |                          |               | 27/04/17     | 28           |                 | 42,1              |
| 000078633   | 2         | CANAL                    | 30/03/17      | 27/04/17     | 28           | 140             | 45,6              |
|             |           |                          |               | 27/04/17     | 28           |                 | 42,9              |

\*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 - IMPa = 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**

02/06/2017