



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

Período: 23/05/2017 a 23/05/2017

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC  
Obra: EDIFÍCIO AGNALDO  
Endereço: AV. BEIRA MAR S/Nº

**Contrato**

065840

**Certificado Nº**

062437

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15308

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento  | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado   |        | Aditivo |   |
|-----------|------------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
|           |                  |                 |                    | Miúdo      | Graúdo | 1       | 2 |
| 35,0      | CP III - 40 - RS | 100+/-20        | PILAR E VIGAS      | Natural    | Brita  | PL      |   |
|           |                  |                 |                    | Areia Medi | 0,1    |         |   |

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal | Nº de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000045621   | 2         | PILAR E VIGAS            | 23/05/17      | 20/06/17     | 28           | 110             | 41,6              |
|             |           |                          |               | 20/06/17     | 28           |                 | 39,1              |
| 000045628   | 2         | PILARES E VIGAS          | 23/05/17      | 20/06/17     | 28           | 105             | 42,3              |
|             |           |                          |               | 20/06/17     | 28           |                 | 40,5              |

\*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)32613514  
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES  
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

28/07/2017