



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

Período: 22/06/2020 a 22/06/2020

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC  
Obra: EDIFÍCIO ELEGANC  
Endereço: AV BEIRA MAR ED ELEGANCE, SN

**Contrato**

076752

**Certificado N°**

076126

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15313

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento  | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado   |        | Aditivo |   |
|-----------|------------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
|           |                  |                 |                    | Miúdo      | Graúdo | 1       | 2 |
| 40,0      | CP III - 40 - RS | 120+/-20        | LAJE               | Natural    | Brita  | PL      |   |
|           |                  |                 |                    | Areia Medi | 0,1    |         |   |

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000009500   | 4         | LAJE                     | 22/06/20      | 30/06/20     | 8            | 120             | 23,2              |
|             |           |                          |               | 30/06/20     | 8            |                 | 20,2              |
|             |           |                          |               | 20/07/20     | 28           |                 | 41,6              |
|             |           |                          |               | 20/07/20     | 28           |                 | 41,1              |
| 000009522   | 3         | LAJE                     | 22/06/20      | 30/06/20     | 8            | 115             | 27,4              |
|             |           |                          |               | 20/07/20     | 28           |                 | 45,9              |
|             |           |                          |               | 20/07/20     | 28           |                 | 44,9              |
| 000009535   | 4         | PILARES                  | 22/06/20      | 01/07/20     | 9            | 120             | 21,8              |
|             |           |                          |               | 01/07/20     | 9            |                 | 18,3              |
|             |           |                          |               | 20/07/20     | 28           |                 | 28,3              |
|             |           |                          |               | 21/08/20     | 60           |                 | 37,4              |
| 000009547   | 3         | PILARES                  | 22/06/20      | 02/07/20     | 10           | 120             | 23,4              |
|             |           |                          |               | 20/07/20     | 28           |                 | 38,8              |
|             |           |                          |               | 21/08/20     | 60           |                 | 40,1              |

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto. Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

\*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 Eivaldo José Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

11/09/2020