



**Certificado de Resistência à Compressão do Concreto**  
(NBR - 5738/2015 e NBR - 5739/2018)

Período: 28/09/2020 a 28/09/2020

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC  
Obra: RENE RABELO  
Endereço: RUA JOAQUIM DA SILVA LIMA, SN - CENTRO

**Contrato**

076755

**Certificado N°**

077478

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15312

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento  | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado   |           | Aditivo |   |
|-----------|------------------|-----------------|--------------------|------------|-----------|---------|---|
|           |                  |                 |                    | Miúdo      | Graúdo    | 1       | 2 |
| 35,0      | CP III - 40 - RS | 120+/-20        | LAJE               | Natural    | Brita 0,1 | PL      |   |
|           |                  |                 |                    | Areia Medi |           |         |   |

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000011590   | 4         | LAJE                     | 28/09/20      | 05/10/20     | 7            | 150             | 25,8              |
|             |           |                          |               | 05/10/20     | 7            |                 | 29,0              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 46,1              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 49,0              |
| 000011591   | 3         | LAJE                     | 28/09/20      | 05/10/20     | 7            | 135             | 32,9              |
|             |           |                          |               | 05/10/20     | 7            |                 | 33,9              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 43,3              |
| 000011592   | 4         | LAJE                     | 28/09/20      | 05/10/20     | 7            | 175             | 32,3              |
|             |           |                          |               | 05/10/20     | 7            |                 | 30,7              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 45,1              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 44,0              |
| 000011593   | 4         | LAJE                     | 28/09/20      | 05/10/20     | 7            | 130             | 30,4              |
|             |           |                          |               | 05/10/20     | 7            |                 | 31,2              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 47,1              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 46,0              |
| 000011594   | 3         | LAJE                     | 28/09/20      | 05/10/20     | 7            | 160             | 31,1              |
|             |           |                          |               | 05/10/20     | 7            |                 | 29,8              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 42,0              |
| 000011595   | 3         | LAJE                     | 28/09/20      | 05/10/20     | 7            | 145             | 29,6              |
|             |           |                          |               | 05/10/20     | 7            |                 | 31,2              |
|             |           |                          |               | 26/10/20     | 28           |                 | 45,7              |

\*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 Evaldo Jose Penedo**

**Resp. Técnico**

**CREA - 34763 - D**

**Data**

30/07/2021