



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

Período: 01/07/2020 a 01/07/2020

Cliente: TOMAZIO E HERLEM CONSTRUT  
Obra: SPLENDIA RESIDENCE  
Endereço: AVENIDA OCEANICA LOTE 06 E 07 QUADRA 11

**Contrato**

079068

**Certificado N°**

076179

**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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000009736   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 130             | 25,9              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 23,2              |
| 000009737   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 120             | 24,9              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 21,9              |
| 000009739   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 130             | 23,7              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 24,4              |
| 000009740   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 120             | 25,4              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 25,0              |
| 000009741   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 130             | 25,9              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 24,0              |
| 000009742   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 130             | 25,1              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 24,9              |
| 000009744   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 130             | 21,4              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 21,0              |
| 000009745   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 130             | 26,2              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 22,8              |
| 000009747   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 120             | 28,0              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 23,9              |
| 000009748   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 140             | 18,7              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 18,9              |
| 000009750   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 130             | 24,8              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 24,1              |
| 000009756   | 2         | LAJE                     | 01/07/20      | 07/07/20     | 6            | 140             | 22,4              |
|             |           |                          |               | 07/07/20     | 6            |                 | 23,1              |

\*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 Evaldo Jose Penedo**

Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

07/07/2020