



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

Período: 29/06/2022 a 29/06/2022

Cliente: SAMAUNA IMOVEIS E PARTICI  
Obra: SUPERMERCADO PERIM  
Endereço: RUA JOSE BARCELOS DE MATTOS, S/N

**Contrato**

090689

**Certificado N°**

088541

**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 PISO          | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000019389   | 3         | LAJE PISO                | 29/06/22      | 05/07/22     | 06           | 130             | 22,8              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 38,0              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 35,2              |
| 000019390   | 3         | LAJE PISO                | 29/06/22      | 05/07/22     | 06           | 135             | 24,2              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 39,1              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 38,7              |
| 000019391   | 3         | LAJE PISO                | 29/06/22      | 05/07/22     | 06           | 140             | 26,4              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 36,9              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 42,0              |
| 000019392   | 3         | LAJE PISO                | 29/06/22      | 05/07/22     | 06           | 130             | 25,7              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 44,3              |
|             |           |                          |               | 27/07/22     | 28           |                 | 43,3              |

\*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**

22/08/2022