



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

Período: 06/08/2022 a 06/08/2022

Cliente: ILHA TRINDADE EMPREENDIME  
Obra: ILHA TRINDADE  
Endereço: RUA MARILIA REZENDE SCARTON COUTINHO, 73

**Contrato**

AC8446

**Certificado N°**

089577

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:17165

Lançamento: Bombeado

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

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000034988   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 130             | 35,0              |
| 000034990   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 140             | 39,5              |
| 000034992   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 140             | 35,9              |
| 000034994   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 120             | 35,8              |
| 000034996   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 120             | 38,3              |
| 000034998   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 150             | 36,2              |
| 000035000   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 140             | 44,3              |
| 000035002   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 120             | 35,1              |
| 000035004   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 150             | 35,9              |
| 000035006   | 1         | PISO                     | 06/08/22      | 03/09/22     | 28           | 130             | 35,8              |

\*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)32293401  
RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES  
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

05/01/2023