



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

Período: 26/04/2022 a 26/04/2022

Cliente: LANDSCAPE EMPREENDIMENTOS  
Obra: LANDSCAPE  
Endereço: RUA ABIAIL DO AMARAL CARNEIRO, 125. OC

**Contrato**

AC8348

**Certificado N°**

087800

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16913

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado |        | Aditivo |   |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
|           |                 |                 |                    | Miúdo    | Graúdo | 1       | 2 |
| 40,0      | CPIII-40 RS     | 100+/-20        | PILARES            | Natural  | Brita  | PL      |   |
|           |                 |                 |                    | Areia    | 0,1    |         |   |
|           |                 |                 |                    | Medi     |        |         |   |

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000025390   | 2         | PILARES                  | 26/04/22      | 24/05/22     | 28           | 120             | 40,0              |
|             |           |                          |               | 24/05/22     | 28           |                 | 41,2              |
| 000025397   | 2         | PILARES                  | 26/04/22      | 24/05/22     | 28           | 130             | 42,4              |
|             |           |                          |               | 24/05/22     | 28           |                 | 42,8              |
| 000025401   | 2         | PILARES                  | 26/04/22      | 24/05/22     | 28           | 130             | 37,8              |
|             |           |                          |               | 24/05/22     | 28           |                 | 39,0              |
| 000025405   | 2         | PILARES                  | 26/04/22      | 24/05/22     | 28           | 130             | 40,0              |
|             |           |                          |               | 24/05/22     | 28           |                 | 37,4              |
| 000025407   | 2         | PILARES                  | 26/04/22      | 24/05/22     | 28           | 130             | 44,2              |
|             |           |                          |               | 24/05/22     | 28           |                 | 44,5              |

\*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)33951777  
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES  
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

05/09/2024