



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

Período: 06/02/2022 a 06/02/2022

Cliente: R R COSTA CONSTRUCOES LTD  
Obra: CONTRATO DE OBRA N°. 090/2021. PAVIMENTACAO E DREN

**Contrato**

092177

**Certificado N°**

086466

Endereço: CONTRATO OBRA N° 090/2021 PAVIMENTACAO E

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16183

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado |        | Aditivo |   |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
|           |                 |                 |                    | Miúdo    | Graúdo | 1       | 2 |
| 15,0      | CPIII - 40 RS   | 100+/-20        | BERCO              | Natural  | Brita  | PL      |   |
|           |                 |                 |                    | Areia    | 1      |         |   |
|           |                 |                 |                    | Medi     |        |         |   |

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000020266   | 2         | BERCO                    | 06/02/22      | 06/03/22     | 28           | 180             | 27,7              |
|             |           |                          |               | 06/03/22     | 28           |                 | 31,9              |

\*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/cm2

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)35201705

RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES

CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

17/03/2022