



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

Período: 13/10/2025 a 13/10/2025

Cliente: WDS MONTAGENS INDUSTRIAIS  
Obra: RETROFIT BALANCAS ROD ARACRUZ OC49  
Endereço: ESTRADA ANTONIO ROZA DE JESUS, 00

**Contrato**

104361

**Certificado N°**

108820

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:17880

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado |        | Aditivo |   |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
|           |                 |                 |                    | Miúdo    | Graúdo | 1       | 2 |
| 40,0      | CPIII 40 RS     | 120+/-20        | PISO BALANCA       | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000007071   | 1         | PISO BALANCA             | 13/10/25      | 29/10/25     | 16           | 160             | 39,4              |
| 000007072   | 1         | PISO BALANCA             | 13/10/25      | 29/10/25     | 16           | 150             | 42,1              |
| 000007073   | 1         | PISO BALANCA             | 13/10/25      | 29/10/25     | 16           | 170             | 38,7              |
| 000007074   | 1         | PISO BALANCA             | 13/10/25      | 29/10/25     | 16           | 160             | 42,5              |

\*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/cm2  
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32507412  
RODOVIA ES 010 S/N KM 08 - BARRA DO SHAY - ARACRUZ - ES  
CGC 27.364.421/0013-91 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

01/12/2025