



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

Período: 17/05/2025 a 17/05/2025

Cliente: J R A CONSTRUTORA LTDA
Obra: PISO POLIDO
Endereço: ROD. GOV. JOSE HENRIQUE SETTE, 184

Contrato

103158

Certificado N°

106163

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17802

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|----|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | CP III 40 RS | 120+/-20 | PISO POLIDO | Natural | Brita | PL | PA |
| | | | | Areia | 0,1 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000019829 | 2 | PISO POLIDO | 17/05/25 | 14/06/25 14/06/25 | 28 28 | 135 | 38,2 40,4 |
| 000019830 | 2 | PISO POLIDO | 17/05/25 | 14/06/25 14/06/25 | 28 28 | 135 | 37,7 37,9 |
| 000019832 | 2 | PISO POLIDO | 17/05/25 | 14/06/25 14/06/25 | 28 28 | 135 | 32,2 33,9 |
| 000019834 | 2 | PISO POLIDO | 17/05/25 | 14/06/25 14/06/25 | 28 28 | 140 | 35,7 35,6 |
| 000019836 | 2 | PISO POLIDO | 17/05/25 | 14/06/25 14/06/25 | 28 28 | 130 | 36,2 38,0 |

*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)33364349
RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES
CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

14/10/2025