



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

Período: 19/03/2025 a 19/03/2025

Cliente: SOLYDUS EMPREENDIMENTOS L
Obra: EDIFÍCIO RESIDENCIAL TORRE DAS AGUAS
Endereço: AVENIDA VITORIA, S/N

Contrato

099010

Certificado N°

104447

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17814

Lançamento: Bombeado

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

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000028950 | 3 | LAJE | 19/03/25 | 25/03/25 | 06 | 130 | 26,3 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 48,6 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 50,2 |
| 000028953 | 3 | LAJE | 19/03/25 | 25/03/25 | 06 | 135 | 24,7 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 42,7 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 43,0 |
| 000028956 | 3 | LAJE | 19/03/25 | 25/03/25 | 06 | 130 | 28,6 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 47,1 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 46,3 |
| 000028962 | 3 | LAJE | 19/03/25 | 25/03/25 | 06 | 135 | 26,5 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 46,8 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 45,5 |
| 000028966 | 3 | LAJE | 19/03/25 | 25/03/25 | 06 | 135 | 28,7 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 46,0 |
| | | | | 16/04/25 | 28 | | 45,9 |

*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)32613514

RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES

CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

22/05/2025