



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

Período: 03/04/2023 a 03/04/2023

Cliente: RG EMPREENDIMENTOS E ENGE
Obra: OBRA DA EEEFM ARISTOBULO BARBOSA LEAO
Endereço: AVENIDA BNH, S/N

Contrato

AC8259

Certificado N°

093178

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16923

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | CPIII-40 RS | 140+/-20 | RAMPA | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000032211 | 2 | RAMPA | 03/04/23 | 01/05/23 | 28 | 140 | 38,0 |
| | | | | 01/05/23 | 28 | | 38,6 |
| 000032217 | 2 | RAMPA | 03/04/23 | 01/05/23 | 28 | 150 | 43,9 |
| | | | | 01/05/23 | 28 | | 44,6 |
| 000032221 | 2 | RAMPA | 03/04/23 | 01/05/23 | 28 | 160 | 42,2 |
| | | | | 01/05/23 | 28 | | 43,1 |
| 000032226 | 2 | RAMPA | 03/04/23 | 01/05/23 | 28 | 160 | 39,3 |
| | | | | 01/05/23 | 28 | | 38,4 |

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

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

Data

06/06/2023