



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

Período: 03/05/2022 a 03/05/2022

Cliente: IMETAME METALMECANICA LTD
Obra: APLIACAO DO GALPAO DA MANDRILHADORA (VAO A)
OC P10
Endereço: ROD DEMOCRITO MOREIRA, 643

Contrato

093425

Certificado N°

087983

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16611

Lançamento:Convencional

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | CPIII-40 RS | 100+/-20 | PISO | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000003583 | 2 | PISO | 03/05/22 | 31/05/22 | 28 | 130 | 37,9 |
| | | | | 31/05/22 | 28 | | 39,9 |
| 000003586 | 2 | PISO | 03/05/22 | 31/05/22 | 28 | 100 | 33,0 |
| | | | | 31/05/22 | 28 | | 32,8 |

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle de 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

08/06/2022