



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

Período: 20/09/2022 a 20/09/2022

Cliente: L A JOAQUIM SOLUCOES LTDA
Obra: ESTRUTURAS
Endereço: RUA MONTE SINAI

Contrato

094673

Certificado N°

066101

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11441

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 20,0 | CPIII 40 | 160+-30 | LAJE | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia | 01 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000019748 | 2 | LAJE | 20/09/22 | 18/10/22 | 28 | 180 | 23,3 |
| | | | | 18/10/22 | 28 | | 24,8 |
| 000019751 | 2 | LAJE | 20/09/22 | 18/10/22 | 28 | 180 | 26,2 |
| | | | | 18/10/22 | 28 | | 23,8 |

*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.:(022)26252933
ROD. AMARAL PEIXOTO - SAO MATEUS - SAO PEDRO DA ALDEIA - RJ
CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

03/11/2022