



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

Período: 09/06/2020 a 09/06/2020

Cliente: UNICA CONSTRUTORA LTDA -
Obra: EDIFÍCIO VILA OCEANICA
Endereço: AVENIDA PRAIANA, S/Nº

Contrato

084722

Certificado Nº

076464

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15419

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 20,0 | CPIII-40RS | 220+/-30 | ESTACA | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia | 0 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | Nº de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000009185 | 1 | ESTACA | 09/06/20 | 07/07/20 | 28 | 230 | 47,5 |
| 000009199 | 2 | ESTACA | 09/06/20 | 07/07/20 | 28 | 245 | 51,8 |
| | | | | 07/07/20 | 28 | | 51,3 |
| 000009222 | 1 | ESTACA | 09/06/20 | 07/07/20 | 28 | 220 | 49,8 |

*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.: (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

24/01/2022