



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 21/08/2019 a 21/08/2019

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC
Obra: RENE RABELO
Endereço: RUA JOAQUIM DA SILVA LIMA, SN - CENTRO

Contrato

076755

Certificado N°

072078

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 | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000004612 | 3 | ESTACA | 21/08/19 | 28/08/19 | 7 | 240 | 23,9 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 36,1 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 32,4 |
| 000004614 | 3 | ESTACA | 21/08/19 | 28/08/19 | 7 | 250 | 24,9 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 37,9 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 37,9 |
| 000004617 | 3 | ESTACA | 21/08/19 | 28/08/19 | 7 | 240 | 21,5 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 34,9 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 35,6 |
| 000004620 | 3 | ESTACA | 21/08/19 | 28/08/19 | 7 | 235 | 24,8 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 37,4 |
| | | | | 18/09/19 | 28 | | 36,4 |

*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)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

06/07/2020