



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

Período: 18/01/2019 a 18/01/2019

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC
Obra: EDIFÍCIO ELEGANC
Endereço: AV BEIRA MAR ED ELEGANCE, SN

Contrato

076752

Certificado N°

068761

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16097

Lançamento: Bombeado

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

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000002496 | 4 | ESTACA | 18/01/19 | 25/01/19 | 07 | 235 | 37,7 |
| | | | | 25/01/19 | 7 | | 37,6 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 47,1 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 44,5 |
| 000002497 | 4 | ESTACAS | 18/01/19 | 25/01/19 | 7 | 250 | 34,7 |
| | | | | 25/01/19 | 7 | | 35,7 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 45,2 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 44,6 |
| 000002500 | 4 | ESTACA | 18/01/19 | 25/01/19 | 7 | 240 | 36,3 |
| | | | | 25/01/19 | 7 | | 37,7 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 42,5 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 44,7 |
| 000002502 | 4 | ESTACA | 18/01/19 | 25/01/19 | 7 | 250 | 37,7 |
| | | | | 25/01/19 | 7 | | 37,0 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 47,5 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 46,8 |
| 000002504 | 4 | ESTACA | 18/01/19 | 25/01/19 | 7 | 240 | 38,4 |
| | | | | 25/01/19 | 7 | | 38,8 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 44,3 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 44,7 |
| 000002506 | 4 | ESTACA | 18/01/19 | 25/01/19 | 7 | 245 | 33,7 |
| | | | | 25/01/19 | 7 | | 34,3 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 43,1 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 41,2 |
| 000002509 | 4 | ESTACA | 18/01/19 | 25/01/19 | 7 | 220 | 41,0 |
| | | | | 25/01/19 | 7 | | 39,9 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 44,3 |
| | | | | 15/02/19 | 28 | | 49,2 |

*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 VITÓRIA 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

28/10/2019