



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

Período: 17/11/2020 a 17/11/2020

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC
Obra: EDIFÍCIO PLATINUM
Endereço: AVENIDA BEIRA MAR, S/Nº - LOTE 04 E 05,

Contrato

087555

Certificado Nº

078857

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16654

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 | Nº de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000012425 | 2 | ESTACA | 17/11/20 | 15/12/20 | 28 | 230 | 44,7 |
| | | | | 15/12/20 | 28 | | 45,3 |
| 000012426 | 2 | ESTACA | 17/11/20 | 15/12/20 | 28 | 220 | 46,0 |
| | | | | 15/12/20 | 28 | | 45,0 |
| 000012429 | 2 | ESTACA | 17/11/20 | 15/12/20 | 28 | 240 | 47,8 |
| | | | | 15/12/20 | 28 | | 49,0 |
| 000012434 | 2 | ESTACA | 17/11/20 | 15/12/20 | 28 | 220 | 47,3 |
| | | | | 15/12/20 | 28 | | 46,7 |
| 000012437 | 2 | ESTACA | 17/11/20 | 15/12/20 | 28 | 230 | 46,8 |
| | | | | 15/12/20 | 28 | | 46,2 |
| 000012440 | 2 | ESTACA | 17/11/20 | 15/12/20 | 28 | 220 | 46,5 |
| | | | | 15/12/20 | 28 | | 46,0 |

*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/cm²USINA

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

23/05/2022