



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

Período: 04/05/2020 a 04/05/2020

Cliente: ILHA DE SANTORINI RESIDEN
Obra: ILHA DE SANTORINI
Endereço: AV SATURNINO RANGEL MAURO 17B ESQ. COM R

Contrato

077310

Certificado N°

075471

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16709

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------------|--------------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | CPIII-40 RS | 100+/-20 | LAJE | Natural Areia Medi | Brita 0,1 | PL | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000025041 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 130 | 19,8 |
| 000025042 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 120 | 20,7 |
| 000025045 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 120 | 23,1 |
| 000025046 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 120 | 25,5 |
| 000025048 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 130 | 24,5 |
| 000025052 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 130 | 19,7 |
| 000025057 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 130 | 19,5 |
| 000025058 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 130 | 24,6 |
| 000025059 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 120 | 19,9 |
| 000025060 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 125 | 20,0 |
| 000025061 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 115 | 28,8 |
| 000025062 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 120 | 20,1 |
| 000025063 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 135 | 20,0 |
| 000025064 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 125 | 25,8 |
| 000025065 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 120 | 24,6 |
| 000025066 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 11/05/20 | 7 | 130 | 23,9 |
| 000025067 | 1 | LAJE | 04/05/20 | 09/05/20 | 5 | 125 | 21,4 |

*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)32293401

RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES

CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

11/05/2020