



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

Período: 21/02/2020 a 21/02/2020

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

Contrato

077310

Certificado N°

074503

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16642

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 TIPO 3 | Natural | Brita 0,1 | PL | |
| | | | | Areia Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000024319 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 125 | 24,2 35,7 |
| 000024320 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 110 | 28,7 34,3 |
| 000024321 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 23,5 35,1 |
| 000024322 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 140 | 25,3 33,5 |
| 000024325 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 130 | 22,5 34,6 |
| 000024326 | 2 | LAJE TIPO3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 25,2 35,6 |
| 000024327 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 130 | 21,1 32,4 |
| 000024330 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 125 | 22,6 30,4 |
| 000024331 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 25,1 35,2 |
| 000024332 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 125 | 25,4 33,8 |
| 000024336 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 115 | 25,1 31,9 |
| 000024337 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 24,7 30,0 |
| 000024340 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 24,7 31,1 |
| 000024343 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 25,5 35,5 |
| 000024345 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 130 | 24,5 36,7 |
| 000024346 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 24,9 34,9 |
| 000024351 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 120 | 26,6 37,1 |
| 000024352 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 110 | 25,1 37,2 |
| 000024353 | 2 | LAJE TIPO 3 | 21/02/20 | 26/02/20 20/03/20 | 5 28 | 100 | 26,0 34,1 |

*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 José Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

| Data |
|------------|
| 12/05/2020 |