



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

Período: 14/07/2021 a 14/07/2021

Cliente: ILHA DE VANCOUVER RESIDEN
Obra: ILHA VANCOUVER
Endereço: AV SATURNINO RANGEL MAURO, LOTE 18 A, 18

Contrato

087719

Certificado N°

082734

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16941

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CPIII-40 RS | 100+/-20 | LAJE | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia Medi | 0,1 | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000029797 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 120 | 35,2 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 35,1 |
| 000029798 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 110 | 38,2 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 36,4 |
| 000029799 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 100 | 38,5 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 42,1 |
| 000029800 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 115 | 40,3 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 40,4 |
| 000029801 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 130 | 35,6 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 34,1 |
| 000029803 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 110 | 39,1 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 39,0 |
| 000029804 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 120 | 40,6 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 39,6 |
| 000029805 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 130 | 35,0 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 36,6 |
| 000029806 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 110 | 40,2 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 41,0 |
| 000029807 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 120 | 40,2 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 41,0 |
| 000029809 | 2 | LAJE | 14/07/21 | 11/08/21 | 28 | 120 | 38,7 |
| | | | | 11/08/21 | 28 | | 39,0 |

*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/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

04/04/2022