



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

Período: 13/11/2018 a 13/11/2018

Cliente: CONDOMINIO MAR DO CARIBE
Obra: OBRA MAR DO CARIBE
Endereço: AV. ESTUDANTE JOSE JULIO DE SOUZA S/N

Contrato

070759

Certificado N°

068229

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16046

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------------|--------------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CP III/CPV | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000018575 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 130 | 29,8 46,2 |
| 000018576 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 125 | 27,4 44,0 |
| 000018577 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 120 | 28,2 46,1 |
| 000018578 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 110 | 31,7 49,3 |
| 000018580 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 120 | 30,9 46,8 |
| 000018584 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 110 | 29,5 43,4 |
| 000018585 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 100 | 29,7 42,0 |
| 000018587 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 105 | 32,6 45,1 |
| 000018589 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 125 | 30,1 45,3 |
| 000018591 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 115 | 27,0 47,0 |
| 000018592 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 135 | 28,9 41,7 |
| 000018594 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 12/12/18 | 06 28 | 110 | 29,9 47,3 |
| 000018595 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 130 | 28,6 41,6 |
| 000018597 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 100 | 32,8 46,0 |
| 000018603 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 110 | 29,6 44,5 |
| 000018605 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 130 | 28,9 42,3 |
| 000018607 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 08/12/18 | 06 25 | 120 | 29,6 46,4 |
| 000018608 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 125 | 29,9 44,8 |
| 000018609 | 2 | LAJE | 13/11/18 | 19/11/18 11/12/18 | 06 28 | 90 | 36,2 52,8 |

*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 |
|------------|
| 16/01/2019 |