



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

Período: 09/11/2019 a 09/11/2019

Cliente: CONDOMINIO SOLAR MATA DA  
Obra: COND. SOLAR MATA DA PRAIA  
Endereço: AVENDIA COMANDANTE ALVARO MARTINS, S/N

**Contrato**

AC7722

**Certificado N°**

073234

**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      | CPIII/CPV       | 100+/-20        | LAJE               | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000012971   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 120             | 30,4<br>43,0      |
| 000012973   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 115             | 29,8<br>44,7      |
| 000012974   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 140             | 26,0<br>40,1      |
| 000012975   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 110             | 33,6<br>46,7      |
| 000012976   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 115             | 28,9<br>42,6      |
| 000012977   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 110             | 30,8<br>47,5      |
| 000012978   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 16/11/19<br>07/12/19 | 7<br>28      | 110             | 34,2<br>50,7      |
| 000012979   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 115             | 27,2<br>47,9      |
| 000012980   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 125             | 31,0<br>43,4      |
| 000012982   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 120             | 30,8<br>44,5      |
| 000012983   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 125             | 26,2<br>41,6      |
| 000012984   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 16/11/19<br>07/12/19 | 7<br>28      | 125             | 26,2<br>41,6      |
| 000012985   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 130             | 24,4<br>44,6      |
| 000012986   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 16/11/19<br>07/12/19 | 7<br>28      | 115             | 24,4<br>44,5      |
| 000012987   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 16/11/19<br>07/12/19 | 7<br>28      | 110             | 31,0<br>45,1      |
| 000012988   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 125             | 31,2<br>45,0      |
| 000012989   | 2         | LAJE                     | 09/11/19      | 14/11/19<br>07/12/19 | 5<br>28      | 130             | 31,1<br>44,1      |

\*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/cm<sup>2</sup>

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)33951777  
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES  
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

| Data       |
|------------|
| 11/01/2022 |