



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

Período: 11/12/2020 a 11/12/2020

Cliente: CONSTRUTORA VOLENDAM LTDA
Obra: PRAIA DOS ANJOS RESIDENCE CLUB
Endereço: AV. LUIZ CORREA, 300

Contrato

087012

Certificado N°

058447

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11337

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|----|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CP III - 40 RS | 230+/-30 | ESTRUTURAS | Natural | Brita | PN | SP |
| | | | | Areia | 0 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000013789 | 4 | ESTRUTURAS | 11/12/20 | 08/01/21 | 28 | 100 | 38,0 |
| | | | | 08/01/21 | 28 | | 37,4 |
| | | | | 18/12/20 | 07 | | 27,1 |
| | | | | 18/12/20 | 07 | | 24,0 |

*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.:(022)26252933
ROD. AMARAL PEIXOTO - SAO MATEUS - SAO PEDRO DA ALDEIA - RJ
CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

08/02/2021