



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

Período: 12/11/2012 a 12/11/2012

Cliente: JAVE CONSTRUCOES E INCORP
Obra: ED.ILHA DE SARDENHA
Endereço: RUA NILTON CALDEIRAS S/N ESQUINA COM RUA

Contrato

027654

Certificado N°

027430

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10271

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 | Natural | Brita | PN | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 068291 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 130 | 31,1 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 33,6 |
| 068297 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 125 | 35,9 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 33,6 |
| 068310 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 130 | 31,0 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 30,4 |
| 068321 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 110 | 37,7 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 36,3 |
| 068326 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 120 | 34,3 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 33,3 |
| 068338 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 125 | 39,2 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 42,2 |
| 068343 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 120 | 39,7 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 37,5 |
| 068345 | 2 | LAJE | 12/11/12 | 10/12/12 | 28 | 115 | 39,3 |
| | | | | 10/12/12 | 28 | | 38,4 |

*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

14/09/2023