



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

Período: 11/10/2013 a 11/10/2013

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

Contrato

027654

Certificado N°

035890

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11212

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | CPIII 40 RS | 130+/-20 | LAJE | Natural | Brita | PN | |
| | | | | Areia Medi | 0,1 | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000078886 | 2 | LAJE | 11/10/13 | 08/11/13 | 28 | 130 | 40,2 |
| | | | | 08/11/13 | 28 | | 41,1 |
| 000078893 | 2 | LAJE | 11/10/13 | 08/11/13 | 28 | 100 | 40,7 |
| | | | | 08/11/13 | 28 | | 41,8 |
| 000078901 | 2 | LAJE | 11/10/13 | 08/11/13 | 28 | 150 | 43,4 |
| | | | | 08/11/13 | 28 | | 45,3 |
| 000078907 | 2 | LAJE | 11/10/13 | 08/11/13 | 28 | 130 | 41,6 |
| | | | | 08/11/13 | 28 | | 43,5 |
| 000078914 | 2 | LAJE | 11/10/13 | 08/11/13 | 28 | 140 | 48,3 |
| | | | | 08/11/13 | 28 | | 46,2 |
| 000078917 | 2 | LAJE | 11/10/13 | 08/11/13 | 28 | 160 | 38,1 |
| | | | | 08/11/13 | 28 | | 41,4 |
| 000078923 | 2 | LAJE | 11/10/13 | 08/11/13 | 28 | 130 | 38,8 |
| | | | | 08/11/13 | 28 | | 40,6 |

*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