



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

Período: 17/02/2022 a 17/02/2022

Cliente: ALPHAVILLE GUARAPARI EMPR
Obra: ALPHAVILLE - TRES PRAIAS- GUARAPARI/ES
Endereço: AVENIDA PADRE JOSE DE ANCHIETA, QUADRA G

Contrato

092425

Certificado N°

086946

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17013

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 40,0 | CPIII-40 RS | 100+/-20 | LAJE- RADIE | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia | 0,1 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000017596 | 2 | LAJE- RADIE | 17/02/22 | 17/03/22 | 28 | 120 | 49,0 |
| | | | | 17/03/22 | 28 | | 50,5 |
| 000017602 | 2 | LAJE- RADIE | 17/02/22 | 17/03/22 | 28 | 110 | 49,7 |
| | | | | 17/03/22 | 28 | | 50,5 |
| 000017603 | 2 | LAJE - RADIE | 17/02/22 | 17/03/22 | 28 | 120 | 45,9 |
| | | | | 17/03/22 | 28 | | 45,8 |
| 000017608 | 2 | LAJE E RADIE | 17/02/22 | 17/03/22 | 28 | 120 | 43,9 |
| | | | | 17/03/22 | 28 | | 49,1 |

*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/cm²

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32613514
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

01/07/2022