



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

Período: 15/12/2017 a 16/02/2018

Cliente: VETOR - ENGENHARIA E CONS
Obra: OC: FVE_008_00 - REURBANIZACAO DA ORLA DO
CANAL DE
Endereço: RUA PEDRO RAMOS, S/Nº

Contrato

065496

Certificado Nº

066874

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15169

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|------------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 40,0 | CPIII-40 RS | 120+/-20 | 1º LAJE MODULO 03 E 04 | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia | 0,1 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | Nº de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000000265 | 2 | 1º LAJE MODULO 03 E 04 | 15/12/17 | 13/08/18 | 241 | 145 | 57,8 |
| | | | | 13/08/18 | 241 | | 57,0 |
| 000000315 | 2 | 1º LAJE MODULO 05 | 26/12/17 | 30/07/18 | 216 | 120 | 48,0 |
| | | | | 30/07/18 | 216 | | 44,8 |
| 000000408 | 2 | 1º LAJE DO MODULO 06 | 22/01/18 | 13/08/18 | 203 | 100 | 51,3 |
| | | | | 13/08/18 | 203 | | 51,7 |
| 000000496 | 2 | 1º LAJE MODULO 07 | 02/02/18 | 16/07/18 | 164 | 130 | 47,3 |
| | | | | 16/07/18 | 164 | | 48,0 |
| 000000550 | 2 | LAJE MODULO 08 | 16/02/18 | 13/08/18 | 178 | 120 | 48,0 |
| | | | | 13/08/18 | 178 | | 60,8 |

*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

13/08/2018