



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

Período: 18/09/2019 a 18/09/2019

Cliente: VIVACE ENGENHARIA LTDA EP
Obra: SOLAR DOS BEM-TE-VIS
Endereço: AV CENTRAL S/N

Contrato

076831

Certificado N°

072864

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16047

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 25,0 | CP III - 40 RS | 100+/-20 | LAJE | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000012032 | 2 | LAJE | 18/09/19 | 16/10/19 16/10/19 | 28 28 | 130 | 28,6 33,1 |
| 000012036 | 2 | LAJE | 18/09/19 | 16/10/19 16/10/19 | 28 28 | 130 | 32,9 33,3 |
| 000012040 | 2 | LAJE | 18/09/19 | 16/10/19 16/10/19 | 28 28 | 120 | 33,7 30,5 |
| 000012042 | 2 | LAJE | 18/09/19 | 16/10/19 16/10/19 | 28 28 | 120 | 36,4 35,1 |

*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)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

06/11/2019