



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

Período: 23/12/2019 a 23/12/2019

Cliente: SPE JARDIM CAMBURI EMPREE
Obra: ED. EUSTACCHIO RAMACCIOTTI
Endereço: RUA ASTROGILDO ROMAO DOS ANJOS, 26 ///

Contrato

AC8010

Certificado N°

074186

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16008

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 20,0 | CPIII - 40 RS | 220+/-30 | ESTACA | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia | 0 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000013485 | 2 | ESTACA | 23/12/19 | 20/01/20 | 28 | 230 | 36,8 |
| | | | | 20/01/20 | 28 | | 34,4 |
| 000013487 | 2 | ESTACA | 23/12/19 | 20/01/20 | 28 | 220 | 35,6 |
| | | | | 20/01/20 | 28 | | 36,3 |
| 000013491 | 2 | ESTACA | 23/12/19 | 20/01/20 | 28 | 250 | 31,0 |
| | | | | 20/01/20 | 28 | | 31,9 |
| 000013494 | 2 | ESTACA | 23/12/19 | 20/01/20 | 28 | 230 | 29,7 |
| | | | | 20/01/20 | 28 | | 32,2 |
| 000013497 | 2 | ESTACA | 23/12/19 | 20/01/20 | 28 | 240 | 31,6 |
| | | | | 20/01/20 | 28 | | 30,0 |

*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

23/09/2020