



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

Período: 18/06/2016 a 18/06/2016

Cliente: GAFISA S/A
Obra: PREDIO
Endereço: RUA MARIO WHATELEY, 376

Contrato

062085

Certificado N°

006286

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:08894

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|----|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | MIZU | 220+/-30 | HELICE | Natural | Brita | PL | PR |
| | | | | Areia Fina | 0 | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados (*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|---------------|-----------|---------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 00015986 4 | 4 | HELICE | 18/06/16 | 25/06/16 | 7 | 200 | 26,9 |
| | | | | 25/06/16 | 7 | | 27,7 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 42,7 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 44,9 |
| 00015986 7 | 4 | HELICE | 18/06/16 | 25/06/16 | 7 | 230 | 27,9 |
| | | | | 25/06/16 | 7 | | 28,6 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 46,4 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 47,6 |
| 00015987 0 | 4 | LAJE | 18/06/16 | 25/06/16 | 7 | 240 | 26,5 |
| | | | | 25/06/16 | 7 | | 27 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 40,2 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 44,3 |
| 00015987 2 | 4 | HELICE | 18/06/16 | 25/06/16 | 7 | 250 | 23,9 |
| | | | | 25/06/16 | 7 | | 25,3 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 37,1 |
| | | | | 16/07/16 | 28 | | 37,4 |

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: 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.:(011)56416763
RUA CARMO DO RIO VERDE - LAGUNA - SAO PAULO - SP
CGC 27.364.421/0018-04 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Sandro Luiz Bazeto
Resp. Técnico
CREA - SP 3060340760

Data

06/09/2016