



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

Período: 20/06/2017 a 20/06/2017

Cliente: PROENG CONSTRUTORA E INCO
Obra: ED. ANTONIO GONCALVES
Endereço: RUA ISAAC LOPES RUBIM, Nº 155

Contrato

AC7305

Certificado Nº

062520

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12889

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | CPIII-40 RS | 120+/-20 | LAJE | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000000260 | 4 | LAJE | 20/06/17 | 27/06/17 | 07 | 145 | 26,0 |
| | | | | 27/06/17 | 07 | | 20,8 |
| | | | | 18/07/17 | 28 | | 38,1 |
| | | | | 18/07/17 | 28 | | 38,6 |
| 000000262 | 4 | LAJE | 20/06/17 | 27/06/17 | 07 | 140 | 21,5 |
| | | | | 27/06/17 | 07 | | 22,4 |
| | | | | 18/07/17 | 28 | | 36,8 |
| | | | | 18/07/17 | 28 | | 35,6 |

*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.:(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

02/08/2017