



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

Período: 26/07/2018 a 26/07/2018

Cliente: SPE SPAZIO MOREIRA LIMA E
Obra: OBRA 151 - SPAZIO MOREIRA LIMA
Endereço: AVENIDA CARLOS MOREIRA LIMA, 481 // 51.

Contrato

AC7550

Certificado N°

066708

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15101

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|-----------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CP III - 40 RS | 100+/-20 | LAJE COBERTURA | Natural | Brita 0,1 | PL | |
| | | | | Areia Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000005419 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 130 | 24,6 42,5 |
| 000005422 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 110 | 24,9 42,3 |
| 000005426 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 125 | 26,2 44,6 |
| 000005429 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 140 | 24,8 40,8 |
| 000005430 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 130 | 24,8 43,2 |
| 000005431 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 130 | 24,7 40,9 |
| 000005433 | 2 | LAJE DE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 120 | 25,8 45,2 |
| 000005435 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 130 | 24,5 44,7 |
| 000005438 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 120 | 25,7 42,9 |
| 000005442 | 2 | LAJE COBERTURA | 26/07/18 | 31/07/18 23/08/18 | 05 28 | 110 | 24,9 46,5 |

*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° Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

26/10/2018