



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

Período: 13/12/2016 a 13/12/2016

Cliente: SPE EMPREENDIMENTO IMOBIL
Obra: EMPREENDIMENTO ED ADDRESS PRAIA DO CANTO
Endereço: RUA CHAPOT PREVOST ESQUINA COM AV. RIO B

Contrato

AC6892

Certificado N°

059547

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15027

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CPIII-40 RS | 140+/-20 | LAJE DO PV 6 | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia Medi | 0,1 | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados (*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|---------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000077333 | 1 | LAJE DO PV 6 | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 145 | 18,5 |
| 000077337 | 1 | LAJE DO PV 6 | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 140 | 21,5 |
| 000077340 | 1 | LAJE PV 6 | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 160 | 24,4 |
| 000077341 | 1 | LAJE PV 6 | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 160 | 20 |
| 000077344 | 1 | LAJE PV 6 | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 155 | 23,9 |
| 000077347 | 1 | LAJE PV 06 | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 140 | 23,1 |
| 000077348 | 1 | LAJE | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 150 | 20,2 |
| 000077353 | 1 | LAJE | 13/12/16 | 16/12/16 | 03 | 150 | 20,1 |

*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/cm²RUPTURA TIPO "E" CISALHADA
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

19/12/2016