



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

Período: 17/12/2015 a 17/12/2015

Cliente: SPE EMPREENDIMENTO IMOBIL
Obra: MAR DE ITACARE
Endereço: RUA AMELIA DA CUNHA ORNELAS, LOTE 12 E 1

Contrato

AC6812

Certificado N°

054285

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11533

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CPIII-40 RS | 120+/-20 | PISO POLIDO | 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) |
|-------------|-----------|---------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000072308 | 2 | PISO POLIDO | 17/12/15 | 14/01/16 | 28 | 115 | 37 |
| | | | | 14/01/16 | 28 | | 35,9 |
| 000072309 | 2 | PISO POLIDO | 17/12/15 | 14/01/16 | 28 | 130 | 37,6 |
| | | | | 14/01/16 | 28 | | 37,6 |
| 000072311 | 2 | PISO POLIDO | 17/12/15 | 14/01/16 | 28 | 150 | 46,7 |
| | | | | 14/01/16 | 28 | | 44,7 |
| 000072312 | 2 | PISO PLIDO | 17/12/15 | 14/01/16 | 28 | 145 | 38,8 |
| | | | | 14/01/16 | 28 | | 38 |
| 000072313 | 2 | PISO POLIDO | 17/12/15 | 14/01/16 | 28 | 125 | 42,7 |
| | | | | 14/01/16 | 28 | | 40,5 |
| 000072314 | 2 | PISO POLIDO | 17/12/15 | 14/01/16 | 28 | 150 | 35,7 |
| | | | | 14/01/16 | 28 | | 36 |
| 000072315 | 2 | PISO POLIDO | 17/12/15 | 14/01/16 | 28 | 135 | 38,2 |
| | | | | 14/01/16 | 28 | | 36,5 |

*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

24/06/2016