



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2015 e NBR - 5739/2018)

Período: 23/05/2022 a 23/05/2022

Cliente: SAMAUNA IMOVEIS E PARTICI
Obra: SUPERMERCADO PERIM
Endereço: RUA JOSE BARCELOS DE MATTOS, S/N

Contrato

090689

Certificado N°

087875

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15312

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|------------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CP III - 40 - RS | 120+/-20 | LAJE PISO | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia | 0,1 | | |
| | | | | Medi | | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000018851 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 125 | 22,6 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 44,3 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 46,5 |
| 000018852 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 130 | 21,1 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 45,2 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 44,9 |
| 000018853 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 140 | 22,2 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 41,1 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 40,2 |
| 000018854 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 135 | 19,4 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 43,4 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 41,7 |
| 000018855 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 140 | 20,4 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 43,6 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 41,3 |
| 000018856 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 140 | 21,5 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 45,8 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 40,8 |
| 000018857 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 135 | 21,6 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 43,2 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 40,9 |
| 000018858 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 130 | 22,1 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 39,4 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 40,6 |
| 000018859 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 125 | 22,0 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 45,4 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 41,1 |
| 000018860 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 140 | 22,5 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 43,9 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 43,7 |
| 000018864 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 130 | 19,3 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 35,1 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 37,9 |
| 000018868 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 130 | 20,9 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 40,0 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 42,7 |
| 000018872 | 3 | LAJE PISO | 23/05/22 | 28/05/22 | 5 | 135 | 22,9 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 47,2 |
| | | | | 20/06/22 | 28 | | 46,7 |

*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)32613514

RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES

CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo José Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

| Data |
|------------|
| 18/08/2022 |