## **Ensaio Marshall - DNER-ME 043/95**

REGISTRO: RV-001 DATA: 14/03/2023 NUMERO DO MOLDE: N - 05A GOLPES:

MATERIAL: Cimento Asfaltico OBRA: Patrimar

TRECHO: Nova Lima SUBTRECHO: Perto do BH Shopping

OPERADOR: Lucio Henrique Pereira da Silva

|                        | ·           |
|------------------------|-------------|
| Estabilidade Marshall  |             |
| Peso no Ar             | 1.1         |
| Peso Imerso            | 1.2         |
| Volume                 | 1.3         |
| Densidade Aparente     | 1.4         |
| Densidade Teorica      | 1.5         |
| Vazios                 | 1.7         |
| V.C.B.                 | 1.8         |
| V.A.M.                 | 1.9         |
| R.B.V.                 | 2.0         |
| Carga de Ruptura       | 3000.0      |
| Estabilidade Corrigida | ESTABILIDAL |
| Resistencia à tração   | R.T.        |
| Comprimento Diam.      | COMP.       |

| Estabilidade Marshall  |     |
|------------------------|-----|
| Amostra Antes          | 2.1 |
| Amostra Depois         | 2.2 |
| Peso Betume            |     |
| Teor Betume            |     |
| Temperatura da Mistura |     |

STABILIDA<mark>D</mark>E CORRIGIDA

## GRAFICO: FORÇA(Kg/f) x DESLOCAMENTO(mm)

