

Empresa interessada : **ALGEMAS BRASIL IND. COM. E MONITORAMENTO DE SISTEMAS LTDA - ME**
Rua João Cubis, 785 - Brca A - Colônia Antônio Prado - Almirante Tamandaré / PR

Pedido de ensaio : 302269

Natureza do trabalho : **ENSAIOS EM BASTÃO RETRÁTIL**

Indicações fornecidas pelo interessado sobre o material ensaiado:

DATA RECEBIMENTO / INSPEÇÃO.: 07/03/2025 – Entregue no Laboratório Tork Barra funda

AMOSTRA.....: Bastões retráteis

MARCA.....: Brazil Spec Ops

MODELO.....: Maritimus 20"

QUANTIDADE DE AMOSTRAS.....: 13 Amostras

PROPOSTA TORK Nº.....: 2502021DLC-REV.1

ASPECTO DAS PEÇAS



1. ENSAIO DE COMPORTAMENTO DA TEMPERATURA

Procedimento: A amostra foi colocada em uma estufa com circulação de ar a uma temperatura de 70 °C durante 7 dias. Após esse período foi realizada uma análise visual, verificada a funcionalidade do bastão

Resultado: Após o ensaio a amostra não apresentou alterações visuais e foram realizados 25 acionamentos sem defeitos na funcionalidade.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

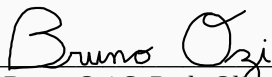
- 1 - Ensaio realizado a uma temperatura ambiente (23 ± 2) °C.
- 2 - A amostra foi ensaiada conforme Diretriz Técnica (TR) - Bastões de emergência, curtos e longos, ed. 04/2006.
- 3 - Local do Ensaio: Rua Dr. Ribeiro de Almeida, 203 - Barra Funda - São Paulo / SP – Laboratório de Produtos.
- 4 - Equipamentos utilizados:

Estufa de Secagem: Identificação Tork 5080

Termômetro Digital: Identificação Tork: 5031 - Canal 7 - Certificado RBC/Escala LT 486 636 - válido até 03/2026

Data dos Ensaio: de 24 de Março a 11 de Abril de 2025.

Emissão do Relatório: São Paulo, 14 de Abril de 2025.



Eng. Bruno Ozi S. R. de Oliveira – CREA 2605628078
Chefe do Laboratório de Testes em Produtos



Eng. Leopoldo Rosalin de Oliveira – CREA 0600318910
Gerente Técnico do Laboratório Tork SP

Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.