

INSTRUÇÃO DE TRABALHO Calibração Medidor de torção de fios texcontral

DSG.020.PT

Rev.nº.: 0

Data Rev.: 22/07/19

Página 1 de 2

1. OBJETIVO

Garantir a confiabilidade de medição do número de torções para metro de fios retorcidos.

2. RESPONSABILIDADE

Cabe a Administração de Metrologia Industrial a responsabilidade pela tarefa acima descrita.

3. GLOSSÁRIO

RIE - Relatório de Inspeção do Equipamento RNCE - Relatório de Não Conformidade do Equipamento

4. FORMULÁRIOS

Matriz de Controle de Dispositivo de Medição e Monitoramento RIE RNCE

5. CONDIÇÕES GERAIS

- 5.1. Introdução.
- 5.1.1. Critérios de Aceitação: conforme matriz de controle de dispositivo de medição e monitoramento.
- 5.1.2. Inspeção Visual: verificar as condições gerais do equipamento.
- 5.2. Material necessário
- Medidor de número de rotações calibrado.
- 5.3. Procedimento
- 5.3.1. Conectar a ponta do eixo do medidor de número de rotações à do medidor de torção.
- 5.3.2. Com os medidores zerados colocar o medidor de torção a girar até alcançar 100 rotações. Anotar os valores encontrados em ambos os medidores.
- 5.3.3. Repetir o processo até obter um total de 5 leituras.
- 5.3.4. Repetir os passos anteriores para 150, 200 e 250 rotações.

Nota: Em caso de não conformidade no desvio da tolerância emitir o RNCE.



INSTRUÇÃO DE TRABALHO Calibração Medidor de torção de fios texcontral

DSG.020.PT Rev.nº.: 0 Data Rev.: 22/07/19

Página 2 de 2

^	\sim			
_	/ -/ \KII \	<i>'''</i>	ESPEC	
r) _				ILIC AU
•		. ~ ~ ~		

NA.

7. ANEXOS

8. CONTROLE DE REVISÕES

Revisão nº	Descrição	Data	Responsável