



(BRAZILIAN CIVIL AVIATION AUTHORITY)

**ESPECIFICAÇÕES OPERATIVAS DA ORGANIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO**  
(MAINTENANCE ORGANIZATION OPERATIONS SPECIFICATIONS)

COM Nº **1606-31** /ANAC (MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE No. **1606-31**/ANAC)

**CNPJ: 11.607.230/0001-30**

**TND INSPEÇÕES TÉCNICAS LTDA -ME**

RUA MONTESE, Nº 799, BAIRRO: SANTA BRANCA-  
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 31565-150

**SERVIÇOS ESPECIALIZADOS** (SPECIALIZED SERVICE)

- Ensaio Não Destrutivo: (*Non Destructive Testing*:)
  - Inspeções por Correntes Parasitas de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma MIL-HDBK-728/2 conforme revisada. (Eddy Current testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to MIL-HDBK-728/2 standard (as revised)).
  - Inspeções por Líquido Penetrante de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma ASTM-E-1417 conforme revisada. (Liquid Penetrant testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to ASTM E-1417 standard (as revised)).
  - Inspeções por Partículas Magnéticas de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma ASTM-E-1444 conforme revisada. (Magnetic Particle testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to ASTM-E-1444 standard (as revised)).
  - Inspeções por Ultrassom de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma AMS-STD-2154 conforme revisada. (Ultrasonic testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to AMS-STD-2154 standard (as revised)).
  - O pessoal requerido para a execução dos ensaios não destrutivos deve atender aos requisitos de qualificação e certificação contidos na IS 43.13-003. (Non-destructive testing personnel must meet the qualification and certification requirements contained in IS 43.13-003; or for foreign organizations: NAS 410, ASNT-TC-1A and/or ATA105 (As Revised)).

● //////////////////////////////////////

DATA DA EMISSÃO: Rio de Janeiro, 16 de outubro de 2018 . (Issuance Date: Rio de Janeiro, october 16<sup>th</sup>, 2018).

Stenio Campanhola Neves  
Gerente Técnico de Aeronavegabilidade (GTAR- RJ)  
(*Airworthiness Manager*)



Documento assinado eletronicamente por **Stenio Campanhola Neves, Gerente Técnico**, em 16/10/2018, às 10:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sistemas.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **2325746** e o código CRC **349A3150**.