

PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO E CERTIFICAÇÃO INTERNACIONAL EM ANÁLISES DE VIBRAÇÕES DA FUPAI/IVMTA

CURSOS 2026 – Todos dirigidos para aplicações práticas imediatas.

Instrutores:

Márcio Tadeu de Almeida. D. Eng.
Fabiano Ribeiro do Vale Almeida. D. Eng.

OS CURSOS ABAIXO RELACIONADOS SERÃO MINISTRADOS NAS DEPENDÊNCIAS DA FUPAI – ITAJUBÁ – MG E CURITIBA PR

- **CATV I - ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO I: MEDIDAS E ANÁLISE DE VIBRAÇÃO - PRINCÍPIOS DE DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM MAQUINAS ROTATIVAS (32 HORAS)**
Março – 10/03/2026 a 13/03/2026
Junho – 09/06/2026 a 12/06/2026
Setembro – 15/09/2026 a 18/09/2026
Outubro – 06/10/2026 a 09/10/2026
Novembro – 10/11/2026 a 13/11/2026
Dezembro – 08/12/2026 a 11/12/2026
Agosto – 25/08/2026 a 28/08/2026 – Curitiba PR - Investimento: R\$ 3.850,00 (28 Horas)
Investimento: R\$ 3.780,00 – Itajubá – MG (32 Horas)
- **CATV II - ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO II: DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM MANCAIS DE ROLAMENTO E DESLIZAMENTO (24 HORAS)**
Abril – 14/04/2026 a 16/04/2026
Julho – 14/07/2026 a 16/07/2026
Setembro – 29/09/2026 a 01/10/2026
Outubro – 20/10/2026 a 22/10/2026 – Curitiba PR - Investimento: R\$ 3.680,00
Investimento: R\$ 3.470,00 – Itajubá - MG
- **CATV III - ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO III: DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM REDUTORES, PLANETÁRIOS E SISTEMAS COM ENGRENAGENS (24 HORAS)**
Maio – 20/05/2026 a 22/05/2026
Agosto – 12/08/2026 a 14/08/2026
Novembro – 24/11/2026 a 26/11/2026 – Curitiba PR - Investimento: R\$ 3.680,00
Investimento: R\$ 3.470,00 – Itajubá - MG
- **CATV IV - ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO IV: MEDIDAS E ANÁLISES DE VIBRAÇÕES ESPECÍFICAS/AVANÇADAS EM MÁQUINAS ROTATIVAS (24 HORAS)**
Abril – 28/04/2026 a 30/04/2026
Julho – 28/07/2026 a 30/07/2026
Investimento: R\$ 3.470,00
- **CATV V - ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO V: BALANCEAMENTO DE CAMPO USANDO COLETORES DE DADOS (16 HORAS)**
Junho – 02/06/2026 a 03/06/2026
Dezembro – 15/12/2026 a 16/12/2026
Investimento: R\$ 3.480,00

**A ANÁLISE DE VIBRAÇÕES NA
INDÚSTRIA 4.0**

**CURSO IMPORTANTE PARA IMPLANTAÇÃO DA MANUTENÇÃO PREDITIVA
NA INDÚSTRIA 4.0**

Os programas detalhados dos cursos encontram-se no site www.mtaev.com.br

» **TODOS ESSES CURSOS PODEM SER MINISTRADOS IN COMPANY** «

Os Cursos em Análise de Vibrações (Módulos I, II, III, IV e V) do IVMTA são válidos para Qualificação e Certificação Internacional da FUPAI-IVMTA segundo as Normas ISO 18436.2:2002 e ASNT-TC-1A:2001.

O programa de qualificação e certificação internacional da Fundação de Pesquisa e Assessoramento à Indústria/Instituto de Vibração MTA tem como objetivos: examinar e avaliar a capacidade de profissionais que trabalham em Análise de Vibração.

**Certificado Internacional da FUPAI-IVMTA – 50 Anos de História
em Treinamento de Análise de Vibrações –**

Para conhecer melhor o programa de **certificação internacional** da FUPAI/IVMTA acesse o site www.mtaev.com.br

Você pode entrar em contato com a FUPAI/IVMTA por:

Para consultar verificar com: (35) 3629 3500 OU treinamentos@fupai.org.br

PARA ESTUDAR PARA O EXAME SUGERIMOS ENTRAR NO LINK:

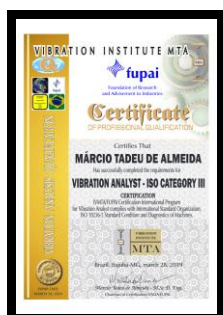
<http://mtaev.com.br/cursos/testes-quiz/>



**Especialista Em Análise de Vibração
Pela FUPAI/IVMTA – Nível I**
Concluído o curso Módulo I – O
participante poderá fazer a prova para
certificação Nível I



**Especialista Em Análise de Vibração
Pela FUPAI/IVMTA – Nível II**
Concluído os cursos Módulos I e II – O
participante poderá fazer a prova para
certificação Nível II. Se já for certificado
com Nível I.



**Especialista Em Análise de Vibração Pela
FUPAI/IVMTA – Nível III**
1- Terem participados de todos os Módulos
I,II,III E IV --- ou I,II,III E V.
2-Ter pelo menos 12 Meses de experiência em
Análise de Vibrações.
3- Ser certificado com o Nível II.
4-Passar na prova para a certificação Nível III.



**Especialista Em Análise de Vibração Pela
FUPAI/IVMTA – Nível IV**
Pré-Requisitos:
1-Possuir a certificação Nível III.
2- Terem participados de todos os Módulos
I,II,III,IV E V.
3- Passar na prova para a certificação Nível IV.
4- Ter pelo menos 36 Meses de experiência em
Análise de Vibrações.

O PARTICIPANTE QUE CONCLUIR OS CURSOS (MÓDULOS I, II E III) RECEBERÁ A CERTIFICAÇÃO DE ANALISTA DE VIBRAÇÃO NÍVEL I.

O PARTICIPANTE QUE CONCLUIR OS CURSOS (MÓDULOS I, II, III E IV OU I, II, III E V) RECEBERÁ A CERTIFICAÇÃO DE ANALISTA DE VIBRAÇÃO NÍVEL II.

PROFESSORES, INSTRUTORES, CONSULTORES E ENGENHEIROS COM GRANDE EXPERIÊNCIA PRÁTICA EM CAMPO E COM DOUTORADO EM ANÁLISE DE VIBRAÇÕES EM MÁQUINAS ROTATIVAS.