

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

CURSOS 2019 – 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

- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO I: MEDIDAS E ANÁLISE DE VIBRAÇÃO - PRINCÍPIOS DE DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM MÁQUINAS ROTATIVAS (32 HORAS)**
Março – 12/03/2019 a 15/03/2019
Junho – 11/06/2019 a 14/06/2019
Dezembro – 10/12/2019 a 13/12/2019
Investimento: R\$ 2.250,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO II: DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM MANCAIS DE ROLAMENTO E DESLIZAMENTO (24 HORAS)**
Maio – 20/05/2019 a 22/05/2019
Setembro – 16/09/2019 a 18/09/2019
Investimento: R\$ 2.100,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO III: MEDIDAS E ANÁLISES DE VIBRAÇÕES ESPECÍFICAS EM MÁQUINAS ROTATIVAS (24 HORAS)**
Julho – 01/07/2019 a 03/07/2019
Novembro – 25/11/2019 a 27/11/2019
Investimento: R\$ 2.100,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO IV: DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM REDUTORES, PLANETÁRIOS E SISTEMAS COM ENGRENAGENS (16 HORAS)**
Maio – 23/05/2019 a 24/05/2019
Setembro – 19/09/2019 a 20/09/2019
Investimento: R\$ 1700,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO V: BALANCEAMENTO DE CAMPO USANDO COLETORES DE DADOS (16 HORAS)**
Julho – 04/07/2019 a 05/07/2019
Novembro – 28/11/2019 a 29/11/2019
Investimento: R\$ 1700,00

FUPAI E IVMTA AO REDOR DO BRASIL – CURSOS EM CAMPINAS (SP), BELO HORIZONTE (MG) E CURITIBA (PR).

- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO I: MEDIDAS E ANÁLISE DE VIBRAÇÃO - PRINCÍPIOS DE DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM MÁQUINAS ROTATIVAS (28 HORAS)**
Agosto – 27/08/2019 a 30/08/2019 – Curitiba/PR
Outubro – 01/10/2019 a 04/10/2019 – Belo Horizonte/MG
Novembro – 05/11/2019 a 08/11/2019 – Campinas/SP
Investimento: R\$ 2.370,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO II: DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM MANCAIS DE ROLAMENTO E DESLIZAMENTO (24 HORAS)**
Julho – 22/07/2019 a 24/07/2019 – Campinas/SP
Outubro – 21/10/2019 a 23/10/2019 – Curitiba/PR
Dezembro – 02/12/2019 a 04/12/2019 – Belo Horizonte/MG
Investimento: R\$ 2.230,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO III: MEDIDAS E ANÁLISES DE VIBRAÇÕES ESPECÍFICAS EM MÁQUINAS ROTATIVAS (24 HORAS)**
Abril – 08/04/2019 a 10/04/2019 – Curitiba/PR
Investimento: R\$ 2.230,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO IV: DIAGNÓSTICOS DE DEFEITOS EM REDUTORES, PLANETÁRIOS E SISTEMAS COM ENGRENAGENS (16 HORAS)**
Julho – 25/07/2019 a 26/07/2019 – Campinas/SP
Outubro – 24/10/2019 a 25/10/2019 – Curitiba/PR
Dezembro – 05/12/2019 a 06/12/2019 – Belo Horizonte/MG
Investimento: R\$ 1.870,00
- **ANÁLISE DE VIBRAÇÃO – MÓDULO V: BALANCEAMENTO DE CAMPO USANDO COLETORES DE DADOS (16 HORAS)**
Abril – 11/04/2019 a 12/04/2019 – Curitiba/PR
Investimento: R\$ 1.870,00

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 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.

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:

e-mail: eliza@fupai.com.br ou lourdes@mtaev.com.br

Tel: (35) 3629-3500 – Falar com Eliza ou Iracema.

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****
Após o participante ser certificado com o Nível II, ele poderá fazer a prova para obter a certificação Nível III. Se já for certificado com Nível II.



**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 3 anos de experiência em Análise de Vibrações.

O PARTICIPANTE QUE CONCLUIR OS CURSOS (MÓDULOS I, II E III OU I, II E IV OU I, II E V) 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.