

OBJETIVO DO TREINAMENTO



Desenvolvimento de técnicas para a análise de vibração em máquinas rotativas com o estudo aprofundado de dados de engrenamentos. Exemplificação para a implantação de um sistema de monitoramento de vibração e apresentação de forma geral dos produtos da SEW-EURODRIVE

CALENDÁRIO DE TREINAMENTOS - BR

07

1º SEMESTRE					2º SEMESTRE					
FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
		02 e 03 <small>ARLJÁ - SP</small>					02 e 04 <small>ARLJÁ - SP</small>			

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- teoria da vibração;
- objetivos e aplicações;
- aceleração, velocidade e deslocamento;
- unidades e grandezas envolvidas;
- **instrumentos de medição:** fixos / portáteis, coletores e analisadores;
- características dos aparelhos de medição;
- procedimento para a coleta de dados em campo;
- transformada rápida de fourier - FFT - "fast fourier transformer";
- medições com instrumentos portáteis;
- interpretação de dados;
- implantação do sistema de monitoramento de condições;
- apresentação de exemplos e casos práticos;
- teste de aproveitamento.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS



O treinamento ANÁLISE DE VIBRAÇÃO - **MOD 1** se destina aos profissionais técnicos, eletricitas, mecânicos ou engenheiros que atuam na área de manutenção, projeto, instalação e operação de acionamentos.

- para o perfeito acompanhamento do CONTEÚDO PROGRAMÁTICO é necessário o conhecimento em SISTEMAS DE VIBRAÇÃO;
- a SEW-EURODRIVE BRASIL se reserva o direito de alterar datas, valores ou conteúdos desenvolvidos, sem prévio aviso ou necessidade de divulgação externa.



QUER SABER MAIS? Entre em contato com a **CENTRAL DE ATENDIMENTO / TREINAMENTOS TÉCNICOS** - nos números 11 2489-9310 / 11 2489 -9346, ou através do endereço eletrônico - treinamento.tecnico@sew.com.br