

TREINAMENTO DE AMOSTRAGEM EM DUTOS E CHAMINÉS



DATA:
DE 20 a 22 DE MAIO DE 2019
(03 DIAS)



CARGA HORÁRIA
24 (VINTE E QUATRO) HORAS
 De 08 às 17h



INVESTIMENTO
R\$ 2.000,00
(03 DIAS)

OBJETIVO

Contribuir na qualificação dos participantes na realização de coletas isocinéticas em dutos e chaminés de fontes estacionárias, obedecendo a critérios estabelecidos por normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e da Companhia Ambiental do estado de São Paulo (CETESB), com a utilização do Coletor Isocinético de Poluentes Atmosféricos - CIPA, de fabricação ENERGÉTICA.

ESCOPO

- Legislação e Normas aplicáveis;
- Componentes do CIPA;
- Montagem do trem de amostragem
- Preparação das amostras
- Obtenção dos dados de campo;
- Cálculos para realização das amostragens;
- Validação da coleta realizada e Análise (pesagem) das amostras obtidas
- Elaboração de relatório
- O treinamento será focado na amostragem de material particulado (MP). Entretanto, serão apresentadas descrições breves de outras possibilidades de amostragem com o CIPA: SO₂, Fluoretos, Dioxinas e Furanos, Compostos Orgânicos Semivoláteis, Metais, entre outros



AULAS PRÁTICAS

No treinamento serão enfatizados os aspectos práticos de amostragem. As aulas práticas serão realizadas em túnel de vento especialmente construído e instalado para este fim.



PÚBLICO ALVO

- Operadores/usuários de Coletores Isocinéticos
- Profissionais da área de meio ambiente, controle e qualidade ambiental
- Profissionais com interesse em desenvolver competências na área de controle de emissões atmosféricas



CERTIFICAÇÃO

Os participantes receberão ao final do curso o certificado de capacitação em coleta isocinética em fontes fixas de emissão atmosférica, emitido pela ENERGÉTICA. Possuímos reconhecimento de competência na ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017 através do CGCRE (Inmetro), para realização do ensaio dos itens do equipamento CIPA, sob o número **CRL 0412**.

LOCAL

ENERGÉTICA - Rua Gravataí, nº 99 - Jacaré - Rio de Janeiro, CEP: 20975-030
(próximo a Estação do Metrô de Triagem)

INVESTIMENTO E FORMAS DE PAGAMENTO

- R\$ 2.000,00 (Dois mil reais).
- Boleto Bancário | Depósito identificado em conta.
- Parcelamento em 2x (devendo estar quitado até 10 dias antes da realização do treinamento)

Banco Bradesco

Ag.: 2489

C/c: 003120-8

Favorecido: Energética Indústria e Comércio Ltda.

CNPJ: 29.341.583/0001-04

- Desconto para empresas que fecharem mais de um participante. Mais informações: (21) 3797-9800

INSCRIÇÕES

Mande seus dados completos (nome, empresa, CPF/CNPJ, telefone) para energetica@energetica.ind.br que entraremos em contato para envio do boleto (caso necessário) para pagamento da taxa de inscrição e assim garantir sua vaga. Após o pagamento, enviar o comprovante para o e-mail financeiro@energetica.ind.br

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Incluso: material de apoio e certificado de participação
- **Não incluso:** Despesas com passagens, hospedagem, traslados e alimentação.
- **Não será permitido o uso de câmeras ou aparelhos celulares para gravação.**
- Na impossibilidade de comparecer ao curso e de substituir o participante inscrito, a inscrição poderá ser cancelada, desde que nos informe pelo endereço energetica@energetica.ind.br ou por telefone, com no máximo, 15 (quinze) dias de antecedência.
- No caso de desistência dentro do prazo acima estabelecido, será efetuada a devolução, descontados de 50% do valor pago, referente aos custos de cancelamento. O estorno será feito em até 30 dias a partir da data da solicitação.
- No caso de não-comparecimento injustificado, o valor da inscrição realizada permanecerá em aberto, e o valor já pago não será ressarcido.
- A ENERGÉTICA reserva-se ao direito de cancelar o treinamento, caso o quórum mínimo de participantes não seja atingido.

