



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA,
Campus Santa Rosa

EDITAL Nº 33, de 07 de junho de 2018.

**Edital de divulgação do Curso de Extensão de curta duração,
Pneumática Industrial**

1 - APRESENTAÇÃO

1.1 - A Direção do Instituto Federal Farroupilha - *Campus Santa Rosa*, no uso das suas atribuições legais, torna público o presente Edital que visa inscrever, selecionar e classificar profissionais do setor industrial, do setor de serviços e jovens e adultos interessados, em participar do Curso de **Pneumática Industrial**.

2 - DOS OBJETIVOS

2.1 – O curso tem por objetivo capacitar profissionais e futuros ingressantes que atuam ou desejam atuar com máquinas e equipamentos que contam com dispositivos e circuitos pneumáticos, visando a qualificação para evolução no desempenho de suas atividades profissionais.

3 - DA CARGA HORÁRIA

3.1 – O curso terá duração de 20 (vinte) horas, sendo dividido em **05** aulas.

3.2 – O participante que obtiver 75% de frequência nos módulos que se inscreveu terá direito a um certificado/atestado com a carga horária total dos mesmos.

4 – DO PROGRAMA

4.1 – O curso contemplará os seguintes conteúdos:

1. Pneumática: Propriedades físicas do ar. Princípios básicos de termodinâmica.
Conversão de Unidades

2. Produção e preparação de ar comprimido: compressores de ar, reservatórios e filtros.
3. Atuadores, válvulas e acessórios pneumáticos. Simbologia.
4. Montagem e operação de circuitos pneumáticos e eletropneumáticos.
5. Análise da lógica de operação dos circuitos pneumáticos e eletropneumáticos.

5 – DA AVALIAÇÃO

5.1 – A avaliação será realizada levando em consideração a curiosidade, o interesse, a participação, e o esforço demonstrado no desenvolvimento das atividades propostas.

6 – DO LOCAL E HORÁRIO

6.1 - As aulas do Curso **Pneumática Industrial** serão desenvolvidas no Prédio da Eletromecânica do Instituto Federal Farroupilha, em Santa Rosa – RS.

6.2 – As datas previstas* para o Curso são:

a) Aula 1

18 de junho de 2018 das 14:00 às 18:00 horas (segunda-feira)

b) Aula 2

25 de junho de 2018 das 14:00 às 18:00 horas (segunda-feira)

c) Aula 3

02 de julho de 2018 das 14:00 às 18:00 horas (segunda-feira)

d) Aula 4

06 de julho de 2018 das 14:00 às 18:00 horas (sexta-feira)

d) Aula 5

09 de julho de 2018 das 14:00 às 18:00 horas (segunda-feira)

*As datas e horários poderão ser alterados a critério do coordenador do curso.

7 - DAS VAGAS

7.1 - O curso oferece 25 (vinte e cinco) vagas e destina-se a desempregados, jovens e adultos interessados na área e profissionais do setor industrial, do setor de serviços e interessados em ingressar nestes setores na região de Santa Rosa - RS.

8 - DAS INSCRIÇÕES DOS CANDIDATOS

8.1 - As inscrições dos interessados deverão ser realizadas no período de 07 a 15 de junho de 2018, das 08 às 22 horas, de segunda-feira a sexta-feira, junto a Direção de Pesquisa, Extensão e Produção do Instituto Federal Farroupilha – *campus* Santa Rosa/RS.

Parágrafo Primeiro – As vagas serão preenchidas por ordem de inscrição.

8.2 – A inscrição será efetuada mediante a entrega dos seguintes documentos:

- a. Ficha de inscrição, modelo anexo.
- b. Cópia do documento de identidade e CPF.

Parágrafo segundo - As Inscrições apresentadas fora do prazo ou com documentação incompleta serão desconsideradas.

9 - DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1- O participante do curso está regido segundo a legislação educacional pública federal, observando-se ainda, respeito ao estatuto dos estudantes do Instituto Federal Farroupilha, *Campus* de Santa Rosa.

9.2 - O presente Edital entra em vigor na data de sua divulgação.

Santa Rosa, RS, 07 de Junho de 2018.



Renata Rotta

Diretora-Geral

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
CAMPUS SANTA ROSA/RS

FICHA DE INSCRIÇÃO CURSOS DE EXTENSÃO/2018

CURSO: Pneumática Industrial

NOME DO ALUNO:

C.I:

CPF:

FILIAÇÃO

PAI:

MÃE:

NACIONALIDADE:

NATURALIDADE:

DATA DE NASCIMENTO:

ESTADO CIVIL:

GÊNERO: () MASCULINO () FEMININO

ENDEREÇO:

() RURAL () URBANO

RUA/AVENIDA:

Nº:

COMPLEMENTO:

BAIRRO:

CIDADE:

UF:

CEP:

TELEFONE:

E-mail:

EMPRESA

Responda:

Etnia: () Branca () Negra () Amarela () Parda () Indígena

Nível de escolaridade: () Fundamental () Fundamental incompleto () Médio () Médio incompleto () superior

() Superior incompleto () Especialização () Mestrado

CURSO: Pneumática Industrial

____/____/____
DATA

ASSINATURA DO ALUNO

RESERVADO A COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO

EM ____/____/____

COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO

