

EDITAL Nº 160/2026, DE 03 DE JUNHO DE 2025.

**SELEÇÃO DE ESTUDANTES PARA O CURSO DE EXTENSÃO - INTRODUÇÃO A  
ACIONAMENTOS DE MOTORES ELÉTRICOS**

A DIRETORA-GERAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA, *CAMPUS SANTA ROSA*, no uso de suas atribuições, torna pública a **Seleção de Estudantes para o Curso de Extensão Introdução a Acionamentos de Motores Elétricos**, conforme Resolução do Conselho Superior nº 010/2016, de 30 de março de 2016.

**1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

1.1. O presente processo visa selecionar estudantes para o Curso de Extensão Introdução a Acionamentos de Motores Elétricos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha, *Campus Santa Rosa*, a se realizar no período conforme consta no Anexo I deste edital.

1.2. O processo de seleção será regido por este Edital e executado pelo professor Fernando Beltrame do IFFar – *Campus Santa Rosa*.

1.3 Objetivos do curso:

- Proporcionar aos profissionais interessados conhecimentos básicos de acionamentos de máquinas elétricas.
- Oferecer conhecimentos importantes sobre máquinas elétricas e seus dispositivos de proteção
- Habilitar o aluno a Identificar circuitos e dispositivos de acionamentos de máquinas elétricas.
- Realizar práticas de montagem e operação de acionamentos de máquinas elétricas.

- Possibilitar que o aluno desenvolva o raciocínio lógico da operação/implementação/manutenção dos circuitos envolvidos em um acionamento/comando de uma máquina elétrica

1.4. O curso terá duração de 40 (quarenta) horas, sendo dividido em 10 aulas, de 4 períodos cada

1.5. 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.

1.6. As aulas seguirão a programação descrita abaixo:

1ª Aula: Aula Teórica: Conceitos básicos de eletricidade e máquinas elétricas.

2ª Aula: Aula Teórica: Conceitos básicos de acionamentos de máquinas elétricas.

3ª Aula: Aula Prática: Interpretação e montagens práticas de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas.

4ª Aula: Aula Prática: Interpretação e montagens práticas de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas.

5ª Aula: Aula Prática: Interpretação e montagens práticas de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas.

6ª Aula: Aula Prática: Interpretação e montagens práticas de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas.

7ª Aula: Aula Teórica: Simulação de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas em software de CAD.

8ª Aula: Aula Prática: Elaboração e montagens práticas de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas.

9ª Aula: Aula Prática: Elaboração e montagens práticas de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas.

10ª Aula: Aula Prática: Elaboração e montagens práticas de diagramas elétricos de acionamentos de máquinas elétricas.

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

1.8. As aulas do curso de Introdução a Acionamentos de Motores Elétricos serão desenvolvidas no Prédio da Eletromecânica do Instituto Federal Farroupilha, em Santa Rosa – RS.

## **2. DAS INSCRIÇÕES**

2.1. A inscrição para o presente processo de seleção deverá ser realizada pelo candidato no período de 03 de junho a 14 de junho de 2026.

2.2. Para realizar a inscrição, o candidato deverá preencher o formulário do Google Forms através do link:

<https://forms.gle/qgF9YRJGiNQpTDURA>

2.3. São requisitos para inscrição do candidato:

- a) **Ter concluído ensino fundamental**
- b) Ser brasileiro ou possuir visto de permanência no País;
- c) Estar em dia com as obrigações eleitorais;
- d) Possuir disponibilidade imediata para iniciar as atividades do curso conforme cronograma de aulas;
- e) Ter mais de 18 anos na data de divulgação deste edital.

### **3. DA SELEÇÃO**

3.1. O Processo de Seleção de Estudante para a realização de estágio no *Campus* Santa Rosa ocorrerá por meio de ordem de inscrição, que atendam os requisitos para inscrição do candidato, item 2.3 deste edital.

3.2. O curso oferece 30 (vinte) vagas.

3.3. A realização do curso depende de um número mínimo de 12 alunos.

3.4 Os alunos selecionados serão avisados por email ou por mensagens via WhatsApp.

### **4. DO PREENCHIMENTO DAS VAGAS**

4.1. O candidato classificado deverá realizar o preenchimento de matrícula junto ao professor Fernando Beltrame, na 1ªAula, dia 16/06/2026.

4.2. Para efetivação da matrícula o candidato classificado deverá preencher o Formulário de Cadastro, apresentando, ainda, os originais dos seguintes documentos:

- a) Carteira de identidade (RG);
- b) Cadastro de Pessoas Físicas (CPF);
- c) Comprovante de residência;

### **5. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

5.1. O período de vigência da presente seleção será de 01 (um) mês, contados a partir da publicação de seu Resultado Final, podendo ser prorrogado por igual período.

## 5.2. As datas previstas para o Curso

O curso será ministrado em 4 terças-feiras, 4 quartas-feiras, 2 quintas-feiras e 1 sextas-feiras conforme organização a seguir:

- Aula 1: 16 de Junho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Terça-feira)  
**Aula 2: 17 de Junho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Quarta-feira)  
**Aula 3: 18 de Junho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Quinta-feira)  
**Aula 4: 23 de Junho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Terça-feira)  
**Aula 5: 25 de Junho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Quinta-feira)  
**Aula 6: 26 de Junho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Sexta-feira)  
**Aula 7: 30 de Junho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Terça-feira)  
**Aula 8: 01 de Julho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Quarta-feira)  
**Aula 9: 07 de Julho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Terça-feira)  
**Aula 10: 08 de Julho de 2026** das 19:00h às 22:30 h (Quarta-feira)

Santa Rosa/RS, 03 de Junho de 2026.

**ANALICE MARCHEZAN**  
**DIRETORA-GERAL**

**ANEXO I**

**CRONOGRAMA**

<b>ATIVIDADE</b>	<b>DATA</b>
Período de Inscrições	03/06 a 14/06/2026
Resultado das inscrições homologadas	15/06/2026
Período de Matrícula	16/06/2025
Início do Curso	16/06/2026
Término do Curso	08/07/2026