

Programação - SENAI Arcos | SENAI Arcos - CFP "Eliezer Vitorino Costa"

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Demonstração prática de usinagem (torno e fresa): Apresentação do funcionamento e da operação de máquinas-ferramenta, demonstrando processos de usinagem, fabricação de peças e aplicações na indústria.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Fábrica da Qualidade (Encontre o Defeito): Simulação de inspeção de produtos, na qual os visitantes identificarão defeitos e não conformidades, conhecendo na prática a importância do controle da qualidade nos processos industriais.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Saga SENAI de Inovação: Sistema de Seleção Granulométrica: Apresentação de projeto desenvolvido pelos alunos para uma indústria de mineração de calcário, buscando contribuir para o aprimoramento dos processos de seleção e classificação de materiais.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Projeto de Eficiência Energética na Indústria Química: Apresentação de projeto desenvolvido pelos alunos do SENAI em parceria com uma indústria química, visando à melhoria da eficiência energética e ao aproveitamento de gases nos processos industriais.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Demonstração de projeto de tecnologia assistiva com Arduino: Apresentação de protótipos de um boné e de uma guia automatizados, desenvolvidos com Arduino para auxiliar a mobilidade, a orientação e a autonomia de pessoas com deficiência visual.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Minicurso de Desenho e Modelagem 3D: Introdução aos conceitos básicos de desenho tridimensional, com demonstração prática de ferramentas digitais para criação, edição e visualização de modelos 3D.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Mostra de Tecnologia e Soluções Digitais: Apresentação de projetos com demonstrações de programação, desenvolvimento de sistemas, criação de sites, aplicativos e soluções tecnológicas.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Demonstração de Fabricação Digital (Impressão 3D e Corte a Laser): Apresentação prática do funcionamento da impressora 3D e da máquina de corte a laser, demonstrando a criação e a fabricação de peças, protótipos e objetos personalizados.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Demonstração Prática de Comandos Elétricos Industriais: Apresentação do funcionamento de circuitos de comando e acionamento de motores elétricos, com demonstração de componentes como contadores, relés, botoeiras e sinalizadores.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Demonstração da Empresa Simulada: Apresentação de uma empresa fictícia estruturada para reproduzir situações reais do ambiente corporativo, proporcionando aos visitantes o contato com processos administrativos, financeiros, comerciais e operacionais.

 **Dia:** 05 e 06/11/2026

 **Horário:** 08h às 11h 18h às 21h

 **Atividades:** Demonstração da Empresa Simulada: Apresentação de uma empresa fictícia estruturada para reproduzir situações reais do ambiente corporativo, proporcionando aos visitantes o contato com processos administrativos, financeiros, comerciais e operacionais.