

## Programação - SENAI Varginha | CFP Aloysio Ribeiro de Almeida

 **Dia:** 05/06/2025

 **Horário:** 8:00 às 11:00

 **Atividades:** Prática na bancada de Eletrotécnica Exxer com Circuitos Prediais e Industriais, Painéis Industriais com Soft-starter e Inversor de Frequência, Quadro predial com Tomada Inteligente e Circuito de Iluminação Four-way, Brinquedo Eletrônico Passa-argola, Bancada de Manutenção Eletrônica e Circuito de Automação na Bancada Didática de CLP Schneider com IHM e Supervisor.

-----

 **Dia:** 05/06/2025

 **Horário:** 8:00 às 11:00

 **Atividades:** Ferramentas de Edição de Texto, Planilhas e Apresentações (Pacote Office) e Lógica de Programação na Linguagem C.

-----

 **Dia:** 05 e 06/06/2025

 **Horário:** 14:00 às 16:30

 **Atividades:** Ferramentas de Edição de Texto, Planilhas e Apresentações (Pacote Office), Máquinas Virtuais Windows e Linux e Design de Interface de Aplicativos (apenas design).

-----

 **Dia:** 05 e 06/06/2025

 **Horário:** 14:00 às 16:30

 **Atividades:** Realização de cadastro dos participantes / Realização de desenho técnico e metrologia com paquímetro e micrômetro laboratório no laboratório de Metrologia

 **Dia:** 05 e 06/06/2025

 **Horário:** 14:00 às 16:30

 **Atividades:** Apresentação de atividades no SolidWorks e em CAD

---

 **Dia:** 05 e 06/06/2025

 **Horário:** 14:00 às 16:30

 **Atividades:** Apresentação de tanque eletrônico com comandos por App

---

 **Dia:** 05 e 06/06/2025

 **Horário:** 14:00 às 16:30

 **Atividades:** Programação de CLP, IHM e supervisorio. Programação de portão automático acionado por celular. Sistema de câmeras com DVR com imagens no celular. Sistema de acionamento IOT de lâmpadas e ventilador acionado pelo celular. Robô manipulador.

---

 **Dia:** 05 e 06/06/2025

 **Horário:** 14:00 às 16:30

 **Atividades:** Segmentação em redes de computadores

---

 **Dia:** 05/06/2025

 **Horário:** 19:00 às 21:30

 **Atividades:** Desenvolvimento de um jogo educacional interativo

---

 **Dia:** 05/06/2025

 **Horário:** 19:00 às 21:30

 **Atividades:** Prática na bancada de Eletrotécnica Exxer com Circuitos Prediais e Industriais, Painéis Industriais com Soft-starter e Inversor de Frequência, Quadro predial com Tomada Inteligente e Circuito de Iluminação Four-way, Brinquedo Eletrônico Passa-argola, Bancada de Manutenção Eletrônica e Circuito de Automação na Bancada Didática de CLP Schneider com IHM e Supervisorio.

-----

 **Dia:** 05/06/2025

 **Horário:** 19:00 às 21:30

 **Atividades:** Realização de cadastro dos participantes / Realização de desenho técnico e metrologia com paquímetro e micrômetro laboratório no laboratório de Metrologia

-----

 **Dia:** 05/06/2025

 **Horário:** 19:00 às 21:30

 **Atividades:** Manutenção de Motocicletas - prática de montagem, freio e ferramentas

-----