



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO
CÂMPUS VOTUPORANGA

Avenida Jerônimo Figueira da Costa, 3014 – Pozzobon
15.503-110 – Votuporanga. SP



COORDENADORIA DE APOIO AO ENSINO

**ANEXO 1 – FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO DE PROJETO
PROGRAMA DE BOLSAS DE ENSINO
EDITAL Nº 10 /2025 - DAE-VTP/DRG/VTP/IFSP**

Título do Projeto: Monitoria para desenho técnico
Professor/a Responsável: Guilherme Shoiti Ueda
Resumo: Este projeto visa oferecer suporte a alunos das diferentes disciplinas de desenho técnico nos cursos de Engenharia Civil, Engenharia Elétrica e Técnico em Edificações Integrado ao ensino médio, através de monitoria supervisionada. O desenho técnico é conteúdo abordado nos três cursos mencionados, e seu conteúdo, fundamental para outras disciplinas, inclui atividades práticas desenvolvidas nos laboratórios de desenho e informática. As diferenças individuais entre os alunos fazem com que o tempo de execução das atividades seja variável, de forma que parte das turmas precisa de horário que excede o das aulas. Como o custo de aquisição da prancheta e de computadores pessoais é alto, o uso dos laboratórios do campus, em horários em que estão vagos, torna-se fundamental para a execução das atividades, principalmente para alunos de baixa renda. O aluno monitor terá a função de supervisionar o uso dos laboratórios, além de tirar dúvidas dos alunos sobre normas de representação, técnicas de desenho e uso dos softwares de desenho.
Data de início: 17/03/2025
Previsão para encerramento: 12/12/2025

Disciplinas Relacionadas		
Disciplina	Curso	Número de Alunos Atendidos
Desenho Técnico	Edificações Integrado	40
Desenho Técnico	Engenharia Civil	40
Desenho Técnico	Engenharia Elétrica	40
Desenho de Construção Civil	Engenharia Civil	40
Projeto Assistido por Computador	Engenharia Civil	40

Projeto Assistido por Computador	Edificações Integrado	40
Informática Aplicada	Edificações Integrado	40

Número de bolsistas: 1 (um). Carga horária semanal/individual: 16 horas.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO
CÂMPUS VOTUPORANGA

Avenida Jerônimo Figueira da Costa, 3014 – Pozzobon
15.503-110 – Votuporanga. SP

COORDENADORIA DE APOIO AO ENSINO

Perfil básico do bolsista: Deve ter sido aprovado nas seguintes disciplinas do curso de Engenharia Civil: Desenho Técnico, Desenho de Construção Civil e Projeto Assistido por Computador (ou o correspondente na matriz antiga do curso, Computação Gráfica para Engenharia Civil). Deve ter domínio sobre o conteúdo, principalmente normas técnicas de representação gráfica, e demonstrar aptidão para o ensino. É desejável que tenha disponibilidade de horários para acompanhar os alunos nos laboratórios nos horários designados. Ter concluído o curso Técnico em Edificações ou equivalente é desejável, mas não obrigatório.

Atividades a serem cumpridas durante o desenvolvimento do projeto (Cronograma):

- O aluno bolsista será responsável, durante todo o período letivo de 2025, por:
- Supervisionar as atividades dos alunos nos laboratórios de desenho e de informática em horários extra-classe. Os horários serão definidos em conjunto com os professores responsáveis pelas disciplinas, de acordo com a disponibilidade do aluno bolsista e dos laboratórios, e serão fixas em cada semana.
 - Em dias de plantão, zelar pelo correto uso dos equipamentos, principalmente pranchetas e computadores, e demais insumos dos laboratórios. Não deve ser permitida a presença de alunos que não estejam realizando as atividades às quais o uso do laboratório se destina.
 - Registrar presenças e de atividades realizadas nos horários de plantão.
 - Em dias designados, receber trabalhos das disciplinas de desenho à mão.
 - Apresentar relatórios semanais das atividades realizadas.

Resultados esperados:

Espera-se que a presença do monitor permita aos alunos das disciplinas de desenho técnico a realização dos trabalhos exigidos para sua aprovação, ao viabilizar o uso responsável dos laboratórios e dar suporte à execução dos trabalhos, oferecendo conhecimentos técnicos. Desta forma, espera-se que haja uma diminuição no número de desistências, principalmente nas disciplinas do curso de Engenharia Civil, em que os alunos relatam falta de tempo e de disponibilidade dos laboratórios e dos professores, mesmo com os horários de plantão.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO
CÂMPUS VOTUPORANGA**

Avenida Jerônimo Figueira da Costa, 3014 – Pozzobon
15.503-110 – Votuporanga. SP

COORDENADORIA DE APOIO AO ENSINO

--

Rol de disciplinas que o/a candidato/a esteja cursando ou tenha cursado com aproveitamento que o habilite a realizar as atividades previstas acima:

Disciplina	Curso
Desenho Técnico	Engenharia Civil
Desenho de Construção Civil	Engenharia Civil
Projeto Assistido por Computador / Computação Gráfica para Engenharia Civil	Engenharia Civil

Votuporanga, 01 de março de 2025.

Professor/a responsável pelo projeto

Diretor Adjunto Educacional

Documento Digitalizado Restrito

Projeto de ensino - Edital nº10/2025 DRG/VTP/IFSP

Assunto: Projeto de ensino - Edital nº10/2025 DRG/VTP/IFSP
Assinado por: Guilherme Ueda
Tipo do Documento: Projeto
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Restrito
Hipótese Legal: Informação Pessoal - dados pessoais e dados pessoais sensíveis (Art. 31 da Lei nº 12.527/2011)
Tipo do Conferência: Documento Digital

Documento assinado eletronicamente por:

- **Guilherme Shoiti Ueda, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 01/03/2025 19:36:50.

Este documento foi armazenado no SUAP em 01/03/2025. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1955980

Código de Autenticação: 0b1b03f4d3

