



EDITAL DE SELEÇÃO PROGRAMA DE ESTÁGIO DOCENTE (PED) 1º SEMESTRE DE 2026

1. INFORMAÇÕES GERAIS

As Coordenações de Graduação e de Pós-Graduação da Faculdade de Tecnologia da Unicamp comunicam a abertura das inscrições para o Programa de Estágio Docente (PED), níveis B e C, destinadas aos alunos interessados em atuar junto às disciplinas de graduação da Faculdade, no 1º semestre de 2026.

2. INSCRIÇÃO:

As inscrições estarão abertas de 24 de novembro de 2025 a 02 de janeiro de 2026.

As disciplinas elegíveis ao PED estão relacionadas no Anexo II deste edital.

Para se inscrever, o aluno deverá acessar o site da DAC (<u>www.dac.unicamp.br</u>); no menu lateral: Estudante → E-DAC → PED → "Inscrever-se no PED", escolha as disciplinas para as quais quer se candidatar e preencha as informações solicitadas; (Manual Aluno).

3. PRÉ-REQUISITOS OBRIGATÓRIOS:

- a) Ser discente regularmente matriculado em cursos de Pós-Graduação da UNICAMP;
- b) Estar em dia com as obrigações exigidas pelo seu Programa de Pósgraduação;
- c) Para participar do PED C, ser discente em nível de mestrado ou de doutorado;
- d) Para participar do PED B, ser discente em nível de doutorado, que tenha participado anteriormente no Grupo do PED C, com conceito suficiente, ou com experiência docente prévia, devidamente comprovada;
- e) Ter o acordo explícito do orientador;
- f) Ter coeficiente de Rendimento (CR) igual ou maior que 3,00;





- g) Ter disponibilidade de horários para atuar nas atividades da disciplina;
- h) Caso já tenha participado do PED, ter tido relatório (s) aprovado (s).

Atenção: Normas do Programa de Estágio Docente.

4. BENEFÍCIOS:

O auxílio financeiro terá validade de 5 (cinco) meses e o valor é de:

- **PED B** –R\$ 1.560,00 (mil quinhentos e sessenta reais)
- **PED C** R\$936,00 (Novecentos e trinta e seis reais)

Os candidatos podem optar em realizar o estágio voluntariamente, sem recebimento de auxílio financeiro.

Obs.: Para estudantes do campus de Campinas/SP, é pago auxílio deslocamento.

5. ANÁLISE E SELEÇÃO DOS CANDIDATOS:

A pré-seleção será feita no período de 05/01/2026 a 23/01/2026 pela Comissão PED, em acordo com o docente responsável pela disciplina.

O docente responsável pela disciplina deverá atualizar o Projeto PED, de 26/01/2026 a 02/02/2026. (Manual Supervisor Disciplina).

Após a atualização do projeto, o discente deverá acessar novamente a função PED no SIGA/DAC para confirmar a participação, de 26/01/2026 a 03/02/2026.

Após a confirmação, o orientador do discente selecionado precisará dar o consentimento por meio do SIGA/DAC, de 26/01/2026 a 04/02/2026. (Manual Orientador).

6. DA SELEÇÃO PED

A seleção do PED é feita em duas etapas:

1ª etapa: é iniciada com a inscrição das candidaturas dos alunos no sistema SIGA/DAC, fornecendo as informações necessárias para a pré-seleção, que é realizada pela Comissão PED, em acordo com os professores responsáveis das disciplinas.





2ª etapa: é submetido o projeto PED de cada disciplina à Comissão de PED da Pró-reitora de Pós-graduação, juntamente com os dados dos alunos. Essa Comissão avalia o projeto aprovando-o ou não. Os candidatos com os projetos aprovados são, então, selecionados para o estágio docente.

7. RESULTADO

A listagem será divulgada como notícia na página inicial da FT até 13/02/2026: http://www.ft.unicamp.br

8. DISPOSIÇÕES FINAIS

Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão PED da Faculdade de Tecnologia da Universidade Estadual de Campinas (FT/Unicamp).

Para mais informações, acesse:

- Sobre o Programa Estágio Docente na FT:
 https://www.ft.unicamp.br/pt-br/posgraduacao/ped
- Normas do PED:
 https://www.pg.unicamp.br/mostra norma.php?id norma=21778

Para outros esclarecimentos, entrar contato com:

- Secretaria de Graduação da FT pelo e-mail secgrad@ft.unicamp.br; ou
- Secretaria de Pós-graduação em Tecnologia pelo e-mail posgrad@ft.unicamp.br.

Limeira, 17 de novembro de 2025.

COMISSÃO PED DA FACULDADE DE TECNOLOGIA FT/Unicamp





ANEXO I – CALENDÁRIO E ETAPAS DE SUBMISSÃO DOS PROJETOS

Inscrição dos alunos no SIGA: de 24/11/2025 a 02/01/2026

Os alunos deverão realizar a inscrição no SIGA no período acima indicado, 4conforme instruções do sistema e do Manual.

- 2. Atuação no sistema por parte da Comissão PED: de 05/01/2026 a 23/01/2026
 A avaliação dos projetos e seleção dos alunos se dará pela Comissão PED.
- 3. Atuação no sistema por parte do Supervisor/Docente Responsável pela disciplina: de 26/01/2026 a 03/02/2026

Os professores supervisores das disciplinas deverão registrar no sistema SIGA as informações do projeto da disciplina, conforme instruções do sistema e do Manual.

- 4. Confirmação de Participação pelo Aluno: de 26/01/2026 a 04/02/2026
- 5. Após a atualização do projeto da disciplina e mesmo já tendo passado pela etapa de inscrição e assumido o compromisso, o aluno deverá entrar no sistema para confirmar sua participação como estagiário. Sem a confirmação, toda a inscrição é invalidada.

Observação: não é possível confirmar a participação sem que o (a) supervisor tenha publicado o projeto.

6. Aceite do Orientador: 26/01/2026 a 04/02/2026

Todo o processo de inscrição no PED deve ser feito pelo aluno com anuência do orientador, que, além de autorizar o aluno na fase inicial, deverá entrar no sistema em período específico para confirmar sua concordância. Sem esse aceite, toda a inscrição é invalidada.

Lembrete: uma ação é subsequente da outra. Se uma das partes não atuarem no sistema, toda a participação é invalidada.

As atividades listadas no cronograma são as mais relevantes para os docentes e alunos participantes.





ANEXO II – DISCIPLINAS ELEGÍVEIS PARA O PED – 1º SEMESTRE DE 2026 COORDENADORIA DE AMBIENTAL

Disciplina	Professor Responsável	Categoria	Horário
EB203A	Prof. Varese Salvador Timoteo	В	Seg.: 19h00-23h00
EB505A	Profa. Marta Siviero Guilherme Pires	В	Seg.: 19h00-23h00
ST911A	Profa. Patrícia Prediger	В	Seg.: 19h00-23h00
			Qui.: 19h00-21h00
EB307B	Prof. Enelton Fagnani	С	Ter.: 19h00-23h00
EB307A	Profa. Patrícia Prediger	С	Ter.: 19h00-23h00
EB204B	Prof. Diego Samuel Rodrigues	С	Qua.: 21h00-23h00
EB101B	Profa. Juliana Bueno	С	Qui.: 21h00-23h00
			Sex.: 19h00-23h00
EB303A	Profa. Eloisa Dezen-Kempter	С	Ter.: 19h00-23h00
EB932A	Profa. Maria Aparecida C. de Medeiros	С	Qui.: 19h00-23h00

Ementa:

EB203 - Física II: Oscilações. Gravitação. Ondas em meios elásticos. Ondas sonoras. Hidrostática e hidrodinâmica. Viscosidade. Temperatura. Calorimetria e condução de calor. Leis de termodinâmica; teoria cinética dos gases.

EB505 - Ecologia geral e aplicada: História da ecologia. Ecologia Evolutiva e Comportamental. Ecologia de Populações. Ecologia de Comunidade. Ecologia de Ecossistemas. Biologia da Conservação e Diversidade Biológica. Mudanças Globais e Desenvolvimento Sustentável.

ST911 - Química Aplicada: Estrutura atômica. Periodicidade Química. Ligações Químicas. Geometria e Interações Intermoleculares. Propriedades físicas da matéria. Teorias ácido-base e funções inorgânicas. Gases e poluentes atmosféricos. Balanceamento de reações químicas. Equilíbrio Químico. Processos de óxido redução. Grandezas químicas e cálculos estequiométricos. Preparo e padronização de soluções. Instrumentação elementar para análises sanitário-ambientais. Tratamento e apresentação de dados de análises químicas. Noções de química orgânica.

EB307 - Química sanitária e experimental: Características das águas de abastecimento. Padrões de Potabilidade. Análises físico-químicas de águas de





abastecimento. Caracterização de Águas Residuárias: técnicas de amostragem, preservação de amostra e métodos de análise. Análises físico-químicas de águas residuárias. Padrões de lançamento.

EB204 - Laboratório de Física II: Experiências de laboratório sobre: oscilações, gravitação, ondas em meios elásticos, ondas sonoras, hidrostática e hidrodinâmica. Viscosidade, temperatura, calorimetria e condução de calor, leis da termodinâmica e teoria cinética dos gases.

EB101 - Cálculo I: Funções reais de uma variável real. Limite. Continuidade. Derivada. Integral. Técnicas de integração.

EB303 - Expressão gráfica: Noções fundamentais para o desenho técnico. Teoria das projeções ortogonais. Aplicação das projeções nos desenhos de arquitetura. Perspectivas axiométrica e isométrica.

EB932 - Química aplicada à engenharia: Abordagem conceitual dos princípios fundamentais da Química e suas aplicações. Teoria atômica e estequiometria química. Propriedades das soluções. Equilíbrio químico. Equilíbrio: Ácidos e Bases. Estrutura atômica: Ligações e propriedades. Estrutura molecular: ligações e propriedades. Eletroquímica. Cinética. Gases. Minerais. Polímeros. Noções básicas de espectrofotometria. Tratamento de dados analíticos. Experimentos ilustrando o método científico, preparação de soluções, padronização de soluções, equilíbrio ácidobase, determinação de pH.





COORDENADORIA DE ENGENHARIA DE TRANSPORTES E CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Disciplina	Professor Responsável	Categoria	Horário
			Seg.: 19h00-23h00
EB101A	Profa. Elaine Cristina C Poletti	В	Qua.: 19h00-21h00
			Ter.: 19h00-23h00
EB102A	Prof. Yuri Alexandre Meyer	В	Sex.: 21h00-23h00
			Qua.: 19h00-21h00
EB301A	Prof. Diego Samuel Rodrigues	В	Sex.: 19h00-23h00
EB608A /			
EB603A	Profa. Rosa Cristina C Lintz	С	Qui.: 19h00-23h00
EB938A /			
ST401A	Prof. Vitor Eduardo Molina Junior	С	Sab.: 08h00-12h00
EB945A	Prof. Felippe Benavente Canteras	С	Qui.: 21h00-23h00
EB942A	Profa. Vivian Silveira dos S. Bardini	С	Qua.: 19h00-23h00
EB959A	Prof. William Machado Emiliano	С	Qui.: 19h00-23h00
	Prof. Luiz Vicente Figueiroa de M.		
EB205A	Filho	С	Qua.: 21h00-23h00
	Profa. Marli De Freitas Gomes		
	Hernandez		Seg.: 10h00-12h00
			Qua.: 10h00-12h00
VI304A		2 C	Sex.: 10h00-12h00
			Seg.: 14h00-16h00
			Qua.: 14h00-16h00
VI305A	Prof. Diego Samuel Rodrigues	2 C	Sex.: 14h00-16h00

Ementa:

EB101 - Cálculo I: Funções reais de uma variável real. Limite. Continuidade. Derivada. Integral. Técnicas de integração.

EB102 - Geometria Analítica e Álgebra Linear: Matrizes, Sistemas Lineares e Determinantes. Espaços Vetoriais de Dimensão Finita. Produto Escalar e Vetorial. Retas e Planos. Projeção Ortogonal. Distâncias. Transformações Lineares, Autovalores e Autovetores. Diagonalização. Classificação das Cônicas.





EB301 - Cálculo III: Séries numéricas e séries de funções. Equações diferenciais ordinárias. Transformadas de Laplace. Sistemas de equações de primeira ordem. Equações diferenciais parciais e séries de Fourier.

EB608 / EB603 – Ciência e Tecnologia dos Materiais: Introdução a Ciência dos Materiais. Materiais de construção. Aglomerantes. Agregados. Argamassas. Concreto: propriedades, produção e dosagem. Aço. Aplicação de materiais reciclados. Ensaios de laboratório.

EB938 / ST401 – Topografia II: Elementos básicos de geodésia. Noções de Cartografia. Cartas topográficas e sistemas de projeção. Introdução ao Sistema de Posicionamento Global (GPS) e aplicações. Aplicativos computacionais. Normas e procedimentos técnicos, analíticos e práticos de georreferenciamento. Projeto e demarcação de obras.

EB945 - Sistemas de Transportes: A Função transporte. Sistemas de transportes. Movimentação das cargas. Transporte multimodal. Intermodalidade. Transporte de passageiros. Corredores de transportes. Integração dos sistemas de transportes.

EB942 – Engenharia de Tráfego: Mecânica da locomoção de veículos rodoviários Fluxo de veículos e seu controle: Diagramas espaço-tempo. Princípios fundamentais dos fluxos de veículos. Modelos macroscópicos de fluxo de tráfego rodoviário. Modelos microscópicos de fluxo de tráfego rodoviário. Aplicações de teoria das filas à análise de fluxos de tráfego. Fluxos de tráfego interrompidos. Capacidade e nível de serviço de rodovias. Capacidade e nível de serviço de auto-estradas. Estacionamento. Técnicas de levantamentos de campo. Pesquisas de tráfego.

EB959 – Sistema de Monitoramento e Controle de Tráfego: Introdução ao controle semafórico; Justificativas para instalação de semáforos; Projeto de semáforos de tempo fixo; Semáforos atuados; Redes semafóricas; Simulação de cruzamentos semaforizados; Centrais de Controle de tráfego: rodoviário.

EB205 – Metodologia Científica e Tecnológica: Método científico: conceitos e histórico; métodos e técnicas de pesquisa; Pesquisa: conceitos, definições e tipos;





elaboração, comunicação e divulgação da pesquisa: fases da elaboração da pesquisa, comunicação da pesquisa (estrutura, forma e conteúdo); normas ABNT; linguagem científica; monografias; dissertações; teses, relatórios técnicos; artigos; eventos científicos. Redação de textos técnicos. Elaboração de Relatórios. Regras de tratamento e utilização de tempos verbais.

VI304 – Matemática Básica I: Introdução ao letramento acadêmico matemático, considerando as especificidades culturais e sociolinguísticas dos estudantes universitários indígenas abordando os temas: Conjuntos Numéricos e Operações Aritméticas. Polinômios. Regra de Três. Proporcionalidade. Introdução às Funções e Modelagem Matemática

VI305 – Fundamentos para Ciências Exatas: Linguagem matemática na produção do conhecimento científico. Ciências Exatas e Relações. Introdução ao sistema cartesiano, leituras de gráficos e localização de pontos no plano. Grandezas Físicas: Sistemas Internacional de Unidades: Medidas Físicas e Padrões de Medida. Notação Científica. Somatórios. Representação e cálculo Vetorial: Vetores, Soma de Vetores, Produtos Escalar e Vetorial





COORDENADORIA DE INFORMÁTICA

Disciplina	Professor Responsável	Categoria	Horário
TT350B	Prof. Antônio Carlos Zambon	В	Seg.: 14h00-18h00
SI300A	Prof. André Franceschi de Angelis	В	Sex.: 19h00-23h00
SI220A	Prof. Luís Augusto Angelotti Meira	С	Qui.: 19h00-23h00
SI404A	Prof. Celmar Guimarães da Silva	С	Ter.:21h00-23h00
EB101D	Profa. Marli de Freitas G. Hernandez	С	Ter.: 16h00-18h00
			Sex.: 14h00-18h00
TT060A	Prof. Marcos Augusto F. Borges	С	Ter.:19h00-23h00
ST765A	Prof. Marco Antônio G. Carvalho	С	Qua.: 19h00-23h00
SI702A	Profa. Ana Estela Antunes da Silva	С	Seg.: 14h00-18h00
SI700A	Profa. Ulisses Martins Dias	С	Ter.: 08h00-12h00
SI120A	Prof. José Roberto Bertini Junior	С	Qua.: 08h00-12h00

Ementa:

TT350 – Administração de Empresas: Evolução do pensamento em administração. Tendências contemporâneas em administração. Processo decisório e estratégia corporativa. Organizações que aprendem. Processos de controle. Administração de marketing. Estrutura do capital. Participação nos lucros e distribuição de dividendos.

SI300 – Programação Orientada a Objetos 1: Estudo do Paradigma de Programação Orientada a Objetos. Estudo de linguagem de programação orientada a objetos. Atividades práticas de implementação de projetos no paradigma orientado a objetos.

SI220 – Matemática Discreta: Conjuntos. Álgebra dos conjuntos. Relações. Funções. Estruturas algébricas. Reticulados. Álgebra Booleana.

SI404 – Introdução a Interface Humano-Computador: Construção e Avaliação de Interfaces Humano-Computador. Aspectos Humanos e Tecnológicos.

EB101 – Cálculo 1: Funções reais de uma variável real. Limite. Continuidade. Derivada. Integral. Técnicas de integração.





TT060 – Gestão de projetos: Conceitos de subprojeto, projeto, programa, portfólio e plano estratégico. Processos para gestão de projeto. Ferramentas para gestão de escopo, prazo, custo, qualidade, comunicação, risco, contratos, recursos humanos e integralização das atividades. Ciclos de vida de produto e de projeto. A cultura organizacional. Estrutura organizacional. A postura esperada de um gestor: acompanhamento (follow-up) e feedback.

ST765 – Computação Gráfica: Conceitos básicos em Computação Gráfica; Sistemas e dispositivos gráficos; áreas de processamento Digital de Imagens; sistema de cor; desenho de linhas e círculos; algoritmos de preenchimento de regiões; transformações geométricas 2D e 3D; projeções perspectivas e ortográficas; renderização: iluminação e textura.

SI702 – Inteligência Artificial: Fundamentos de IA. Agentes inteligentes. Representação de conhecimento e solução de problemas. Estruturas e estratégias de busca. Lógica matemática, representação e inferência. Sistemas baseados em regras. Inteligência computacional. Aplicações.

SI700 – Programação para Dispositivos Móveis: Estudo de linguagens de programação de alto nível apropriadas para criação de sistemas voltados para dispositivos móveis. Atividades práticas de implementação de sistemas para dispositivos móveis.

SI120 – Lógica Matemática: Lógica Proposicional e de Quantificadores. Sistemas dedutivos naturais, axiomáticos e tableaux analíticos. Consistência, Compacidade, Completude e Correção.





COORDENADORIA DE TELECOMUNICAÇÕES

Disciplina	Professor Responsável	Categoria	Horário
EB301B	Prof. Márcio José Teixeira	В	Seg: 09h00-12h00
			Ter: 15h00-18h00
EB101C	Prof. Luis Fernando de Avila	В	Seg: 09h00-12h00
			Ter: 09h00-12h00
TT701A	Prof. Leonardo Lorenzo Bravo	С	Ter: 14h00-18h00
TT901A	Profa. Vanessa Testoni	С	Qui: 14h00-18h00
TT310A	Prof. Márcio José Teixeira	С	Ter: 08h00-12h00
EB102C	Profa. Roberta Regina Delbobe	С	Seg: 14h00-18h00
			Qui: 14h00-16h00
TT302A	Prof. <u>Cristhof Johann Roosen Runge</u>	С	Qui: 14h00-18h00
SI100B	Profa. Ieda Geriberto Hidalgo	С	Sex: 14h00-18h00

Ementa:

EB301 - Cálculo III: Séries numéricas e séries de funções. Equações diferenciais ordinárias. Transformadas de Laplace. Sistemas de equações de primeira ordem. Equações diferenciais parciais e séries de Fourier.

EB101 - Cálculo I: Funções reais de uma variável real. Limite. Continuidade. Derivada. Integral. Técnicas de integração.

TT701 - Propagação de Ondas Eletromagnéticas: Tipos de Propagação. Propagação no espaço livre. Propagação na atmosfera. Influência do solo e de obstáculos. Propagação ionosférica. Efeitos da atmosfera na propagação de freqüência e de ondas milimétricas. Características Gerais das Antenas. Antenas Lineares de onda estacionária. Antenas de ondas caminhantes. Redes de antenas. Síntese de redes de antenas. Antenas de abertura. Antenas com refletores. Sistemas de alimentação das antenas.





TT901 - **Transmissão de Sinais:** Processos Aleatórios e Sistemas Lineares. Fundamentos da teoria estatística da decisão. Análise no espaço de sinais. Receptores Ótimos. Capacidade de Canal. Codificação de Canal. Modulação e Codificação. Sincronização. Equalização.

TT310 - Redes de Comunicação I: Teleprocessamento, comutação e sinalização. Comutação por circuitos. Comutação por pacotes. Enlaces e canais de comunicação. Protocolos e Serviços. Modelos de referência. Camada de Aplicação. Camada de Transporte, Camada de Rede, Camada de Enlace, Camada Física.

EB102 - Álgebra Linear e Geometria Analítica: Matrizes, Sistemas Lineares e Determinantes. Espaços Vetoriais de Dimensão Finita. Produto Escalar e Vetorial. Retas e Planos. Projeção Ortogonal. Distâncias. Transformações Lineares, Autovalores e Autovetores. Diagonalização. Classificação das Cônicas.

TT302 - Circuitos Digitais: Sistemas de numeração; Portas lógicas e álgebra booleana; Circuitos lógicos combinacionais; Flip-Flops e dispositivos relacionados; Aritmética digital: Operações e circuitos; Famílias lógicas; Contadores e registradores; Contadores binários: tipos, divisor da frequência. Memórias: tipos, expansão, tempo de acesso. Conversores analógicos/digitais.

SI100 - Algoritmos e Programação de Computadores I: Algoritmos: representações e técnicas de construção. Estrutura de dados e de controle de programas. Introdução a uma linguagem de programação de alto nível. Modularização em linguagem de programação. Alocação dinâmica de memória. Implementação de programas.