

**Administração Central**  
Coordenadoria Geral de Ensino Superior de Graduação

**FACULDADE DE TECNOLOGIA DE CAPÃO BONITO**

**EDITAL N° 024/2026**

**POR TEMPO ( ) INDETERMINADO/ (X ) DETERMINADO**

DE OFERECIMENTO DE AULAS PARA A FACULDADE DE TECNOLOGIA DE CAPÃO BONITO, DO CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA “PAULA SOUZA”.

A Coordenadora da Faculdade de Tecnologia de Capão Bonito, com fundamento nas seguintes normativas:

- Deliberação CEETEPS n. 109/2026;
- Deliberação CEETEPS n.108/2025 (Aplicável nos Cursos Superiores de Tecnologia do Programa Itinerário Formativo Verticalizado)
- Portaria CGESG n. 09/2025;
- Instrução CGESG n. 03/2026.;
- Tabela de Áreas vigente;
- Editais em vigor para concurso público docente; e
- Legislação do Conselho Estadual de Educação;

faz saber ao corpo docente das Fatecs que está disponível para alteração de carga horária, por tempo:

indeterminado

determinado

a partir de **Primeiro Semestre de 2026**, a(s) seguinte(s) disciplina(s), da área **Aplicação Matemática e Instrumentação na Mecanização Agrícola de Precisão** ( versão 1.0.2 da Tabela(s) de Disciplinas, Áreas e Formações Acadêmicas – *Estatística; Matemática*), pertencente a estrutura curricular do **Curso Superior de Graduação**:

Tecnológica

Bacharelado

Licenciatura

em Mecanização em Agricultura de Precisão  - Turno [Matutino] sendo que o curso:

Pertence ao Programa Articulação Médio-Superior – AMS

**NÃO** Pertence ao Programa Articulação Médio-Superior – AMS

**Natureza da disciplina:**

Básica

Profissionalizante

Línguas estrangeiras

**Em virtude de:**

Autorização do afastamento nos termos da Deliberação Ceeteps n. 4/1997 ou Deliberação Ceeteps n. 5/1997;

Designação para assumir função ou cargo em confiança;

Decisão partidária para concorrência a cargo eletivo (cargos políticos);

Autorização para realização de projetos de interesse da Administração Central;

Autorização para realização de projetos de interesse de outros órgãos públicos;

Autorização para divisão de turma ou abertura de turma extraordinária;

Autorização para desenvolvimento de Projeto em Regime de Jornada Integral;

Autorização nos termos do Artigo 6º, §2º da Instrução CGESG n. 03/2026;

Licença – especificar

**Sendo:**

**Administração Central**  
Coordenadoria Geral de Ensino Superior de Graduação

[ ] com possibilidade de atribuição excepcional, com pagamento acima das 200h mensais;  
[x ] sem possibilidade de atribuição excepcional, com pagamento acima das 200h mensais;

**Bem como:**

[ ] com possibilidade de ampliação de carga horária em mais de duas disciplinas no mesmo semestre do mesmo curso na mesma Fatec;  
[ x ] sem possibilidade de ampliação de carga horária em mais de duas disciplinas no mesmo semestre do mesmo curso na mesma Fatec.

**Disciplina:**

Nome: Aplicação Matemática e Instrumentação na Mecanização Agrícola de Precisão

Área(s): Estatística; matemática

Carga horária: 4 Horas- Aula semanais anuais

Dia(s) da(s) aula(s): quinta-feira

Horário(s) das aula(s): das 08h30 às 11h45

Formato das aulas: [ 100 ]% presencial, [ ]% remoto síncrono ou [ ]% remoto assíncrono, conforme PPC.

**Objetivo:**

*Reconhecer conceitos fundamentais de bioestatística e experimentação agrícola. Identificar os principais delineamentos experimentais utilizados em pesquisas agropecuárias. Listar softwares estatísticos e matemáticos aplicáveis à agricultura de precisão. Explicar a importância da experimentação agrícola para a tomada de decisão no campo. Interpretar resultados de testes estatísticos e análises de variabilidade. Relacionar conceitos de funções e derivadas a problemas práticos em mecanização agrícola e produção vegetal. Analisar a aplicação de métodos quantitativos no planejamento e avaliação de experimentos agrícolas.*

**Ementa:** \_\_\_\_\_

*Fundamentos de experimentação agrícola e bioestatística aplicados à agricultura de precisão. Delineamentos experimentais: blocos casualizados, inteiramente casualizados, parcelas subdivididas e parcelas perdidas. Testes estatísticos e comparação de médias com uso de softwares. Funções (lineares, quadráticas, periódicas, exponenciais e logarítmicas) e aplicações em fenômenos agrícolas. Limites e assíntotas. Derivadas e suas aplicações: taxas de variação, extremos, valor médio e otimização de processos agroindustriais.*

**1. CONDIÇÕES PARA ASSUMIR AS AULAS:**

Estarão aptos para ampliação da referida disciplina, os docentes das Fatecs do Ceeteps nos termos da Deliberação Ceeteps n. 109/2026 e Instrução CGESG n. 03/2026, bem como demais legislações vigentes sobre o certame, especialmente as exigências previstas para concurso público docente:

**DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO BÁSICA OU PROFISSIONALIZANTE**

I - Ser graduado e titulado em programa de mestrado ou doutorado reconhecido ou recomendado na forma da lei, sendo a graduação ou a titulação em uma das áreas da disciplina, conforme edital de abertura do certame, bem como possuir experiência profissional relevante de pelo menos 03 (três) anos na área da disciplina, após a obtenção de grau acadêmico (graduação) ou da titulação (mestrado ou doutorado) na área objeto do certame; ou

II - Ser graduado em uma das áreas da disciplina, conforme edital de abertura do certame, e possuir especialização em nível de pós-graduação na mesma área da graduação, bem como experiência profissional relevante de pelo menos 05 (cinco) anos na área da disciplina, após

**Administração Central**  
Coordenadoria Geral de Ensino Superior de Graduação

a obtenção de grau acadêmico na área objeto do certame. |

## 2. MANIFESTAÇÃO DOS INTERESSADOS:

2.1 – Para realizar a inscrição o docente deverá encaminhar para o e-mail [f174editais@cps.sp.gov.br](mailto:f174editais@cps.sp.gov.br) a seguinte documentação:

- a) Ficha de manifestação de interesse (Anexo VI da Instrução CGESG n. 03/2026);
- b) Tabela de pontuação docente (Anexo IV da Instrução CGESG n. 03/2026), preenchida eletronicamente, sendo o preenchimento de exclusiva responsabilidade do docente interessado; e
- c) Documentação comprobatória das atividades/itens elencados na tabela de pontuação docente.

2.2 – Inscrições (3 dias úteis) – de 10/04/2026 a 14/04/2026, até 23h59min.

2.3 - Deferimento/indeferimento e classificação/resultados (até 5 dias úteis) - de 15/04/2026 a 23/04/2026.

2.4 - Interposição de recursos (2 dias úteis) - de 24/04/2026 a 27/04/2026, até 23h59min.

2.5 - Análise de recurso (2 dias úteis) - de 28/04/2026 a 29/04/2026.

## 3. CLASSIFICAÇÃO:

A classificação dos candidatos aptos selecionados por meio de Edital ocorrerá respeitando o § 2º do Artigo 5º e o § 2º do Artigo 6º da Deliberação Ceeteps n. 109, de 15-01-2026, conforme a pertinência.

Nos Editais que contemplam mais de uma disciplina, a alteração de carga horária deverá ocorrer individualmente por disciplina, por curso, por turno; devendo o candidato classificado e convocado para o aceite, manifestar sua(s) disciplina(s) de interesse, tendo em vista a compatibilidade de horário e carga horária; havendo a desistência do primeiro classificado ou o aceite não contemplar todas as disciplinas, o segundo classificado deverá ser convocado, assim sucessivamente.

Na hipótese de empate na classificação dos candidatos, serão utilizados os seguintes critérios de desempate:

I - Idade igual ou superior a 60 anos completos e, havendo mais que um, priorizando o de maior idade (Lei n. 10.741/2003 - Estatuto do Idoso);

II - Concurso na disciplina;

III - Concurso na área da disciplina;

IV - Maior titulação na área da disciplina para disciplinas básicas ou maior tempo de experiência profissional nas especificidades da área da disciplina para disciplinas profissionalizantes;

V - Maior tempo de contratação em Fatecs;

VI - Menor número de aulas por semana.

Os casos omissos serão analisados pela comissão avaliadora e homologados pelo(a) Coordenador(a) da Fatec.

Capão Bonito, 10 de abril de 2026.

Profª. Dra. Sonia Maria Esposte Sturaro  
Coordenador(a) da Fatec Capão Bonito