



Estatística Aplicada

Disciplina Aberta MBA

[Informações do curso](#)

FIPECAFI

Apresentação do Curso

Este curso faz parte do programa Disciplina Aberta e consiste em uma disciplina que compõe a grade do MBA EaD Contabilidade e Finanças da FIPECAFI, mas que pode ser cursada por qualquer interessado, junto aos nossos alunos.

O conteúdo é apresentado a partir de aulas on-line ao vivo (síncronas), além de materiais de leitura e exercícios (assíncronos). As aulas ao vivo acontecem semanalmente e são ministradas por meio do Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA). Caso não possa participar da aula no momento de sua transmissão, você poderá acessá-la posteriormente no ambiente virtual, onde as Aulas ao Vivo ficam gravadas. O acesso a elas poderá ser feito quantas vezes for necessário.

Ao final do período, caso seja aprovado, você terá direito a um certificado de curso de extensão. O certificado poderá ser utilizado para eliminar a disciplina caso ingresse em algum programa de Pós-Graduação EaD da FIPECAFI posteriormente.

Carga horária: 12 horas	Prazo
A carga horária é composta pelas seguintes atividades: leitura do material, vídeos, Aulas ao vivo, atividades on-line (podem ser testes, exercícios e/ou estudos de caso) e prova.	A depender da oferta da disciplina. Entre em contato para consultar.

Conteúdo Programático

1. Estatística descritiva.
2. Medidas de posição: média, moda e mediana.
3. Medidas de dispersão: desvio-padrão e variância.
4. Medidas de assimetria e curtose.
5. Associação entre variáveis: correlação; covariância.
6. Distribuição normal.
7. Regressão linear simples.

Critério de Avaliação

Somente terão direito ao certificado de conclusão os participantes que obtiverem conceito igual ou superior a 6,0 como Média Final, que será composta por:

10% Índice de engajamento

40% Atividades on-line

50% Prova

Uma vez não alcançada a pontuação mínima exigida para aprovação no curso, o participante poderá realizar a Prova de Recuperação.

O certificado será enviado dentro de 45 dias, contados a partir do comunicado de aprovação.

Materiais e Ferramentas On-line

As **Disciplinas Abertas** são compostas por materiais e ferramentas de aprendizagem on-line disponíveis no ambiente virtual, que podem incluir: 1) **Aulas ao Vivo**; 2) **Atividades On-line**; 3) **Índice de Engajamento**; e 4) **Prova**.

A fim de facilitar a compreensão das ferramentas de aprendizagem contidas ou relacionadas ao material, seus usos e aplicações, seguem suas descrições:

1. Aulas ao Vivo	Sessões síncronas, nas quais o professor-tutor mediará discussões relacionadas aos temas do programas, promovendo encontros dinâmicos, estimulantes e interativos. As aulas são gravadas de modo que é possível assisti-las posteriormente. A presença durante a transmissão ao vivo não é obrigatória.
2. Atividades On-line	Atividades que comporão o cálculo da média e podem ser constituídas por testes, exercícios ou estudos de caso. Os testes são compostos por questões conceituais desenvolvidos na própria ferramenta do ambiente virtual e que não requerem muito tempo em sua resolução. Já os exercícios ou estudos de caso são atividades com maior complexidade e que requerem maior tempo para sua resolução.

3. Índice de Engajamento

Esta atividade tem por objetivo fomentar o estudo e engajar o aluno no conteúdo apresentado. A nota será atribuída pela entrega, não havendo correção.

Poderão ser adotadas as seguintes atividades para atender a este critério:

Assiduidade: Realização das atividades de fixação e acesso aos materiais.

Desafio: Exercício de cálculo com alto nível de complexidade que será selecionado dentre as atividades já existentes na disciplina.

Questão síntese: O aluno deverá elaborar uma questão aberta, e sua resposta, com base na síntese das aulas ao vivo.

Atividade de discussão: questão para discussão via fórum, com base nos temas trabalhados nas aulas ao vivo.

3. Prova

Atividade que visa avaliar todos os conceitos abordados ao longo do curso.

ГІРЕСАГІ