

| Disciplina concluída no curso de Administração | Disciplina solicitada para validação no curso de Economia                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Matemática                                     | Matemática I                                                                     |
| Contabilidade Geral                            | Contabilidade Geral                                                              |
| Teoria Econômica II                            | Fundamentos de Macroeconomia                                                     |
| Teoria Econômica I                             | Fundamentos de Microeconomia                                                     |
| Tec. Bás. Inf. e da Com. Aplicada              | Tecnologia Básica de Informação e da Comunicação Aplicada às Ciências Econômicas |
| Métodos Estatísticos                           | Estatística I                                                                    |
| Análise Estatística                            |                                                                                  |
| Matemática Financeira                          | Matemática Financeira                                                            |
| Contabilidade de Custos                        | Contabilidade de Custos                                                          |
| Administração Financeira I                     | Administração Financeira                                                         |
| Administração Financeira II                    |                                                                                  |
| Administração Financeira III                   |                                                                                  |
| Programação e Projetos I                       | Elaboração e Análise de Projetos                                                 |
| Programação e Projetos II                      |                                                                                  |
| Instituições de Direito Público e Privado      | Fundamentos de Direito                                                           |
| Mercado de Capitais                            | Mercados Financeiros e de Capitais                                               |
| Metodologia Científica e da Pesquisa           | Metodologia e Técnicas de Pesquisa em Economia                                   |
| Economia Brasileira                            | Economia Brasileira Contemporânea                                                |
| Administração Financeira I                     | Estratégia em Finanças                                                           |
| Administração Financeira II                    |                                                                                  |
| Administração Financeira III                   |                                                                                  |
| Sociologia                                     | Sociologia                                                                       |
| Ética Humana e Profissional                    |                                                                                  |

## EMENTAS DAS DISCIPLINAS CURSADAS EM ADMINISTRAÇÃO (CONFORME DISPOSTO NO HISTÓRICO ESCOLAR) QUE SÃO SUGERIDAS COMO PASSÍVEIS DE VALIDAÇÃO

### Matemática - 72 horas

Conjuntos. Relações. Funções. Limites. Continuidade. Derivação. Integração. Sistemas de equações lineares.

### Contabilidade Geral - 72 horas

Contabilidade e suas finalidades. Princípios contábeis. Patrimônio e patrimônio líquido. Inventário Patrimonial. Registros contábeis por meio de balanços sucessivos. Registros contábeis por meio de partidas dobradas. Estruturação das demonstrações contábeis a partir do registro de operações. Métodos de avaliação de estoques. Padrões contábeis internacionais.

### Teoria Econômica I - 72 horas

Conceito de economia. Princípios de economia. Evolução e divisão do estudo da economia. Modelos microeconômicos. Consumidor. Demanda e oferta. Mercado e produção. Estruturas de mercados. Incertezas. Introdução à teoria dos jogos.

### Teoria Econômica II - 72 horas

Macroeconomia. Fundamentos da análise macroeconômica. Problemas macroeconômicos. Modelos macroeconômicos. Contabilidade nacional. Demanda e oferta agregada. Produto de equilíbrio. Moeda. Equilíbrio macroeconômico. Juros. Câmbio. Inflação.

### Tec Bas. Inf. e da Com. Aplicada - 72 horas

Conceitos de infraestrutura de tecnologia da informação e comunicação - TIC; sistema de apoio a aprendizagem utilizado na ESAG; busca de informações científicas; uso de Sistema Operacional; uso de editor de textos aplicado à administração; uso de planilha de cálculo aplicado à administração; apresentação de softwares estatísticos aplicados à administração e outros de interesse do curso.

### Métodos Estatísticos - 72 horas

Arredondamento estatístico. Séries estatísticas. Preparação de dados para análise estatística. Representação gráfica. Medidas de localização e de dispersão. Introdução aos modelos de regressão. Probabilidade. Distribuições de probabilidades. Previsões.

### **Análise Estatística - 36 horas**

Amostragem e estimação. Modelos de regressão. Distribuição amostral das médias. Distribuição amostral das proporções. Testes de hipóteses para proporção, média e diferença de médias.

### **Matemática Financeira - 72 horas**

Juros Simples. Juros Compostos. Operações com taxas: taxas aparentes, reais, nominais e efetivas. Séries de Pagamentos. Sistemas de Amortização. Métodos determinísticos de análise de investimentos: prazo de recuperação descontado, valor presente líquido e taxa interna de retorno.

### **Contabilidade de Custos - 72 horas**

Natureza da contabilidade de custos e conceitos básicos. Custos de produção: materiais diretos, mão-de-obra direta e custos indiretos de fabricação. Classificação dos custos. Métodos de custeio. Ponto de equilíbrio. Alavancagem. Formação do preço de venda.

### **Administração Financeira I - 72 horas**

Significado e objetivo da administração financeira. Administração do ativo circulante e do passivo circulante. Fontes de recursos a longo prazo. Análise das demonstrações financeiras.

### **Administração Financeira II - 72 horas**

Relação custo-volume-lucro; custo de capital; alavancagem; estrutura de capital; política de dividendos; risco e retorno; fusões e aquisições; formação de preço de venda.

### **Administração Financeira III - 72 horas**

Planejamento financeiro: fluxo de caixa; orçamento de resultado econômico; balanço patrimonial projetado. Análise de investimento: fluxo de caixa; técnicas de análise; técnicas de ajuste ao risco. Finanças internacionais: empresas multinacionais, inflação, taxas de juros e taxas de câmbio.

### **Programação e Projetos I - 72 horas**

Conceito de projeto de investimento. Projeto de Investimento x Plano de negócios. Estudo de mercado. Tamanho, engenharia e localização de empreendimentos. Fluxo de caixa de investimentos. Fontes de financiamento a longo prazo. Custo de capital. Métodos de análise de investimento. Organização e controle de projetos.

### **Programação e Projetos II - 72 horas**

Elaboração do plano do projeto. Ciclo de vida do projeto. Gerência de escopo, tempo, custos, qualidade. Recursos humanos, comunicações e riscos do projeto. Mecanismo de acompanhamento e gerenciamento de projetos. Gerência de projetos públicos.

### **Instituições de Direito Público e Privado - 72 horas**

Administração/empresa e administração pública. Legislação básica. Aspectos teóricos e práticos. Novas tendências do Direito Público frente ao contexto brasileiro e internacional. Direito Civil e Comercial. Aspectos teóricos e práticos. Novas tendências do Direito Civil e Comercial frente ao contexto brasileiro e internacional.

### **Mercado de Capitais - 72 horas**

Poupança, investimento e intermediação financeira. Sistema Financeiro Nacional. Títulos de renda fixa. Taxa de juros. Política monetária. Ações: eficiência de mercado; risco, retorno e diversificação; seleção de carteiras; modelo de precificação de ativos (CAPM); derivativos (termo, opções e futuros). Fundos de investimento.

### **Metodologia Científica e da Pesquisa - 36 horas**

Ciência, conhecimento e método. O processo de leitura. Trabalhos acadêmicos. Normas da ABNT. Citações. Referências e Apresentação Gráfica. Projeto de pesquisa: etapas básicas.

### **Economia Brasileira - 72 horas**

Crescimento X Desenvolvimento econômico. As variáveis macroeconômicas brasileiras: produto, poupança, investimento e o setor externo. O Governo. Políticas econômicas nacionais: monetária, fiscal, cambial e de rendas. Conjuntura econômica brasileira.

### **Sociologia - 36 horas**

Ementa: O contexto histórico do surgimento da sociologia. A sociologia como ciência e sua relação com as outras ciências sociais. A evolução do pensamento sociológico: referenciais teóricos clássicos para o estudo da sociedade. Conceitos Básicos da Sociologia. Cultura Política, classes sociais e questões sociais. Organização política dos grupos, da comunidade e da sociedade. Estudos antropológicos.

### **Ética Humana e Profissional - 36 horas**

Fundamentos éticos e morais do comportamento humano. Panorama das relações humanas na sociedade. Ética, moral e sociedade. Função da ética. Ética como prescrição de condutas. Ética na Administração. Código de ética. Conduta profissional. Indicadores da responsabilidade social.