

Plano de Ensino — Economia dos Transportes

Universidade de Brasília (UnB)

Professor: Francisco Gildemir Ferreira da Silva

Período e Organização Geral

A disciplina será ministrada em formato intensivo, com aulas presenciais nos dias **17, 18 e 19 de agosto**, totalizando **18 horas-aula** (6h por dia). As atividades remotas serão reservadas exclusivamente para oficinas e seminários, complementando a carga horária total da disciplina.

O dia **20 de agosto** será destinado a atividades institucionais do professor em Brasília.

Programação Detalhada

17 de agosto — Fundamentos e Microeconomia do Transporte (6h)

Bloco 1 (2h): Introdução à Economia dos Transportes

- Escopo e evolução histórica
- Fontes de dados e sistemas de informação

Bloco 2 (2h): Teoria do Consumidor: Demanda por Transporte

- Preferências e escolhas do consumidor
- Efeitos renda e substituição
- Elasticidades

Bloco 3 (2h a 3h): Teoria da Firma: Estrutura de Custos, Produção, Lucro e Oferta

- Funções de produção, Custo e Lucro
- Custos fixos, variáveis e marginais
- Economias de escala e escopo

18 de agosto — Mercado, Competição e Transporte Urbano (6h)

Bloco 1 (2h): Equilíbrio de Mercado e Competição

- Formação de preços
- Peso morto e eficiência

- Teoria dos jogos aplicada ao transporte

Bloco 2 (2h): Transporte como Meio Urbano

- Localização e uso do solo
- Acessibilidade e mobilidade
- Relações entre transporte, salários e produtividade

Bloco 3 (2h): Transporte, Desenvolvimento e Desigualdade

- Infraestrutura e crescimento econômico
- Impactos distributivos

19 de agosto — Avaliação de Projetos e Síntese (6h)

Bloco 1 (2h): Avaliação Econômica de Projetos

- Análise custo-benefício
- Modelos de impacto
- Avaliação de políticas públicas

Bloco 2 (2h): Integração dos Conteúdos

- Revisão geral
- Conexões entre microeconomia, urbanismo e políticas de transporte

Bloco 3 (2h): Preparação para Oficinas e Seminários

- Orientações gerais
- Organização dos grupos
- Temas: acessibilidade, economia urbana, investimentos, regulação

Atividades Remotas - horário oficial de aula

Oficina Prática I — Teoria da Firma e do Consumidor Aplicações práticas dos modelos microeconômicos ao setor de transportes.

Oficina Prática II — Seminários Temáticos Debates e apresentações sobre:

- Acessibilidade urbana
- Economia urbana aplicada ao transporte
- Investimentos e regulação
- Avaliação de impacto

Tabela-Resumo das Atividades

Dia	Modalidade	Carga Horária	Conteúdos
17/08	Presencial	6h	Introdução; Demanda; Custos, Produção, Lucro e Oferta
18/08	Presencial	6h	Mercado e Competição; Transporte Urbano; Desenvolvimento
19/08	Presencial	6h	Avaliação de Projetos; Integração; Preparação para Oficinas
20/08	Presencial (livre)	—	Atividades institucionais do professor em Brasília
—	Remota	Variável	Oficinas e seminários temáticos