



DISCIPLINA: Transporte Aéreo e Aquaviário	CÓDIGO: G00TRAA
---	-----------------

Validade: Início: 10/2018 Término: Vigente  
Carga Horária: Total: 30 horas/aula Semanal: 02 aulas Créditos: 02  
Modalidade: Teórica  
Classificação do Conteúdo pelas DCN: Profissionalizante

**Ementa:**

Transporte aéreo: Aerovias e aeronaves. Aeroportos: operação. Transporte de passageiros. Transporte de cargas. Tráfego aéreo. Visão sistêmica do transporte aquaviário: rotas, embarcações, portos, sistemas auxiliares. Características técnicas operacionais dos transportes marítimos, fluviais e lacustres. Custos e tarifas. Planejamento dos transportes hidroviários.

Cursos	Período	Eixo	Obrig.	Optativa
Engenharia de Transportes	7º	Planejamento de Transportes	x	

Departamento/Coordenação: Departamento de Engenharia de Transportes

**INTERDISCIPLINARIDADES**

Pré-requisitos	Código
Introdução à Engenharia de Transportes	G00INTET
Co-requisitos	
Transportes Terrestres	G00TRAT

**Objetivos:** *A disciplina devesa possibilitar ao estudante*

1	Apresentar para os alunos os fundamentos que norteiam o planejamento e a oferta de infraestrutura de transporte nos modos aéreo e aquaviário.
---	---

Unidades de ensino		Carga-horária Horas/aula
1	Transporte Aéreo	20
2	Transporte Aquaviário	10
<b>Total</b>		<b>30</b>

**Bibliografia Básica**

1	FERNANDES, Elton; PACHECO, Ricardo Rodrigues. Transporte aéreo no Brasil: uma visão de mercado. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2016. 293 p., il. ISBN 9788535281392 (broch.).
2	RODRIGUES, Paulo Roberto Ambrosio. Introdução aos sistemas de transporte no Brasil e à logística internacional. 4. ed., rev. e ampl. São Paulo: Aduaneiras, c2007. 248 p., il. ISBN 978-85-7129-490-5.
3	CAMPOS, Paulo Március Silva; TADEU, Hugo Ferreira Braga (Org.). Logística aeroportuária: análises setoriais e o modelo de cidades-aeroportos. São Paulo: Cengage Learning, 2010. xi, 278 p., il. Inclui bibliografia. ISBN 9788522108572 (broch.).

**Bibliografia Complementar**



1	BARAT, Josef. Globalização, logística e transporte aéreo. São Paulo: Ed. SENAC São Paulo, 2012. 268 p., il. Inclui bibliografia. ISBN 9788539601936 (broch.).
2	CAPPA, Josmar Gilberto. Cidades e aeroportos no século XXI. Campinas, SP: Alínea, 2013. 223 p., il. Bibliografia: p. [209]-217. ISBN 9788575166413 (broch.).
3	HORONJEFF, Robert. Aeroportos planejamento e projeto. Rio de Janeiro: Livro Técnico, 1966. 513 p.
4	KASARDA, John D.; LINDSAY, Greg. Aerotrópole: o modo como viveremos no futuro. São Paulo: DVS, 2012. 598 p., il. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788588329805 (broch.).
5	OCAMPO-MARTINEZ, Carlos. Transport of water versus transport over water: exploring the dynamic interplay of transport and water. New York: Springer, 2015. 478 p., il. Inclui bibliografia. ISBN 9783319161327.

Prof. Guilherme de Castro Leiva  
Coord. do Curso de Engenharia de Transportes  
Siape: 2615426 - CEFET/MG