

<b>DISCIPLINA:</b> Gestão de Transportes de Carga	<b>CÓDIGO:</b> G00GESTC
---	-------------------------

**VALIDADE:** Início: **08/2019**

Término:

**Carga Horária:** Total: 60 horas/aula Semanal: 04 aulas Créditos: 04**Modalidade:** Teórica**Classificação do Conteúdo pelas DCN:** Profissionalizante - Específica**Ementa:**

Caracterização dos sistemas de transporte de cargas. Planejamento, Programação, Operação e Controle no transporte de cargas. Decisões estratégicas e operacionais: formas de contratação; roteirização; dimensionamento de frotas, pessoal e vias; escolha modal no transporte de cargas; multimodalidade x intermodalidade; cálculo de frete. Regulação e integração com órgãos federal, estaduais e municipais. Custos operacionais no transporte de cargas. KPI's na gestão do transporte de cargas. Engenharia de Manutenção

Cursos	Período	Eixo	Obrig.	Optativa
Engenharia de Transportes	10º	Planejamento de Transportes	x	

**Departamento/Coordenação:****INTERDISCIPLINARIDADES**

Pré-requisitos	Código
Métodos de Otimização Aplicados ao Transporte	G00METOAT
Análise Técnico-Econômica de Transportes	G00ANATET
Co-requisitos	
N/A	-

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

1	Apresentar conceitos básicos e avançados relativos ao transporte de cargas, considerando a abordagem do poder público e da iniciativa privada, com ênfase para a realidade brasileira.
2	Conhecer técnicas para dimensionamento e o cálculo de custo.
3	Conhecer legislação vigente.
4	Realizar roteirização do transporte de cargas

Unidades de ensino	Carga-horária Horas/aula
1 Introdução à gestão do Transporte de Cargas	2
2 Planejamento e controle do Transporte	2
3 Dimensionamento de frotas	4
4 Operação de Frotas e Multimodalidade (Software)	8

5	Transporte de Cargas Urbanas e Roteirização (Software)	20
6	Cálculo de frete e custos operacionais	16
7	Regulação do sistema	8
<b>Total</b>		<b>60</b>

#### **Bibliografia Básica**

1	CAIXETA-FILHO, José Vicente; MARTINS, Ricardo Silveira (Org.). Gestão logística do transporte de cargas. São Paulo: Atlas, 2001. 296 p., il. Inclui bibliografia. ISBN 9788522430413 (broch.)
2	NOVAES, Antônio Galvão N.; VALENTE, Amir Matter; PASSAGLIA, Eunice. Gerenciamento de transporte e frotas. São Paulo: Pioneira, 1997. 215 p
3	CREMONEZE, Paulo Henrique. Transporte rodoviário de carga: a responsabilidade civil do transportador e o contrato de transporte. São Paulo: Quartier Latin, 2009. 259 p., il. ISBN 85- 7674-428-7

#### **Bibliografia Complementar**

1	CAMARGO, Antônio Carlos Valim de. Guia do ICMS: sobre serviços de transporte. São Paulo: Aduaneiras, 2002. 412 p. ISBN 85-7129-318-X
2	VALENTE, Amir Mattar. Qualidade e produtividade nos transportes. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2015. xv, 240p., il. Inclui bibliografia. ISBN 9788522124114 (broch.).
3	VALENTE, Amir Matter. Qualidade e produtividade nos transportes. São Paulo: Cengage Learning, 2008. xiv, 236 p., il. Inclui bibliografia. ISBN 9788522106172 (broch.).
4	JONES, James V. Integrated logistics support handbook. 3. ed. New York: Sole Logistics Press: McGraw-Hill, c2006. 1 v. [várias paginações], il. ISBN 978-0-07-147168-8.
5	DORNIER, Philippe-Pierre. Logística e operações globais: texto e casos. São Paulo: Atlas, 2009. 721 p. ISBN 978-85-224-2588-4.