CAMPO: GERAL	<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:</b> PODER AEROESPACIAL E PENSAMENTO POLÍTICO ESTRATÉGICO CONTEMPORÂNEO		
<b>DISCIPLINA ELETIVA</b> : DIREITO AEROESPACIAL	<b>CH AULA</b> : 40h	CH AVALIAÇÃO: 5h	<b>CH TOTAL</b> : 45h/ 3 crédito

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

- a) Identificar a correlação entre atividade aérea e atividade espacial (objeto, finalidade, utilização e delimitação dos espaços);
- b) Distinguir o Marco Histórico do Marco Teórico;
- c) Analisar a Legislação Aeronáutica Internacional e Nacional;
- d) Analisar a Legislação Espacial Internacional e Nacional;
- e) Avaliar a necessidade de atualização das legislações;
- f) Apreciar o emprego de recursos no Programa Espacial Brasileiro PEB;
- g) Discutir a criação da Empresa Pública para o Setor Aeroespacial;
- h) Enunciar as potencialidades do CLA e do CLBI;
- i) Analisar um modelo de gestão aeroespacial.

## **EMENTA:**

- 1. Aspectos históricos das Atividades Aéreas (Marco Histórico e Marco Teórico);
- 1.1 Aspectos históricos das Atividades Espaciais (Marco Histórico e Marco Teórico);
- 2. Objetos do Direito Internacional Público;
- 2.1 Objetos do Direito Internacional Privado;
- **3.** Fundamentos do Direito Aeronáutico Internacional (Origem, Objeto, Fontes, Sujeitos de Direito Estados);
- 3.1 Fundamentos do Direito Espacial (Origem, Objeto, Fontes, Sujeitos de Direito Estados);
- 4. Legislação Aeronáutica Internacional (Acordos, Tratados e Convenções);
- 4.1 Legislação Espacial Internacional (Acordos, Tratados e Convenções sobre o Espaço Extra-Atmosférico);
- 5. Questões Internacionais Controversas e não Pacificadas (ONU COPUOS);
- **6.** Dispositivos Constitucionais Brasileiros sobre Direito Aeronáutico (Amparo Jurídico CRFB/1988: art's, §§, incisos, alíneas);
- 6.1 Dispositivos Constitucionais Brasileiros sobre Direito Espacial (Amparo Jurídico CRFB/1988: art's, §§, incisos, alíneas);
- 7. A Legislação Infraconstitucional Brasileira (PND/END/LBDN/PNDAE/PEMAER/DCA);
- **8.** Conceito de Direito Aeroespacial (fundamentos, aplicabilidade);
- **9.** O Programa Espacial Brasileiro;
- **10.** Gestão Espacial (Objetivos do CDPEB/COPE, interoperabilidade dos sistemas).

## REFERÊNCIAS

ARIOSI, Mariângela. **Conflitos entre tratados internacionais e leis internas**: o judiciário brasileiro e a nova ordem internacional. Rio de Janeiro: Renovar, 2000.

BITTENCOURT NETO, Olavo de. **Direito Espacial Contemporâneo.** Responsabilidade Internacional. Curitiba: Juruá Editora, 2011.

BOBBIO, Norberto. **A Era dos Direitos.** Rio de Janeiro: Campus Elsevier, 2004.

BRZEZINSKI, Matthew. *La Conquista del Espacio*. Buenos Aires, Argentina: El Ateneo, 2008.

BRÜNNER, Christian., SOUCEK, Alexander. *Outer Space in Society, Politics and Law*. Mörlenbach: Springer-Verlag/Wien, 2011.

CASELLA, Paulo Borba. **Fundamentos do Direito Internacional Pós-Moderno**. São Paulo: Quartier Latin, 2008.

CASELLA, Paulo Borba. **Direito Internacional dos Espaços**. São Paulo: Atlas, 2009.

CHENG, Bing. *Studies on International Space Law*. Oxford, Inglaterra: Clarendon Pr, 1998.

CHENG, Chia-Jui (ed.). *The Use of Air Space and Outer Space for All Mankind in the 21st Century*. Haia, Holanda: Kluwer, 1995.

CLARKE, Arthur C.. A Exploração do Espaço. São Paulo: Melhoramentos, 1959.

COSTADOAT, Carlos Alberto Pasini. **El Espacio Aereo.** Dominium Coeli. Buenos Aires: Roque Depalma Editor, 1955.

DIEDERIKS-VERSCHOOR, I. H. Ph. *An Introduction to Air Law*. 5. ed.. Dordrecht, Holanda: Kluwer Academic Publishers, 1993.

DIEDERIKS-VERSCHOOR, I. H. Ph. *An Introduction to Space Law.* 2. ed.. Dordrecht, Holanda: Kluwer Academic Publishers, 1999.

DO NASCIMENTO E SILVA, G.E., ACCCIOLY, Hildebrando. **Manual de Direito Internacional Público.** 1 4.ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2000.

DUNSHEE DE ABRANCHES, C.A. **Espaço Exterior e Responsabilidade Internacional**. Rio de Janeiro: Livraria Freitas Bastos S.A., 1964.

GALILEI, Galileo. *Dialogue Concerning the Two Chief Systems of the World*. Nova York, EUA: Modern Library, 2001.

GANGALE, Thomas. *The Development of Outer Space:* Sovereignty and Property Rights in International Space Law. Santa Barbara- California: ABC-CLIO, 2009.

MASSON-ZWAAN, Tanja e DE LEON, Pablo Mendes. *Air and Space Law: De Lege Ferenda – Essays in Honour of Henri A. Wessenbergh.* Dordrecht, Holanda: Martinus Nijhoff, 1992.

MATTE, Nicolas Mateesco,. *Deux Frontières Invisibles: De la Mer Territoriale à l'Air \_Territorial'*. Paris, França: Pedone, 1965.

MATTE, Nicolas Mateesco. *Aerospace Law:* from Scientific Exploration to Commercial *Utilization*. Toronto, Canadá: Carswell, 1977.

MONSERRAT FILHO, José. **Direito e Política na Era Espacial**: Podemos ser mais justos no espaço do que na Terra? Rio de Janeiro: Vieira & Lent, 2007.

MONSERRAT FILHO, José. **O Que é o Direito Internacional**. 3. ed. São Paulo:Editora Brasiliense,1986.

\_\_\_\_\_\_.**Direito e Política na Era Espacial**. 1.ed. Rio de Janeiro: Vieira & Lent casa editorial, 2007.

MORAIS, Antônio Manuel Alves. **Gravitação & Cosmologia**: uma Introdução. São Paulo: Livraria da Física, 2010.

MOURÃO, Ronaldo Rogério de Freitas. **Astronáutica – do Sonho à Realidade: História da Conquista Espacial**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1999.

MOURÃO, Ronaldo Rogério de Freitas. **O Livro de Ouro do Universo**. 2. ed.. Rio de Janeiro: Ediouro, 2001.

REZEK, José Francisco. **Direito Internacional Público**. Curso elementar. 11, ed. rev. ed. atual. São Paulo: Saraiva, 2008.

ROUSSEAU, Charles. *Droit International Public*. 11. ed.. Paris: Dalloz, 1987.

SEITENFUS, Ricardo. (Org.) Legislação Internacional. 2.ed. Barueri, SP: Manole, 2009.

SILVA, Roberto Luiz. **Direito internacional público**. 3.ed. Belo Horizonte: Del Rey, 2008.

SINGH, J. N. *Outer Space*, *Outer Sea*, *Outer Land and International Law*. Nova Délhi, Índia: Harnam Publicat SINGH, J. N. *Outer Space*, *Outer Sea*, *Outer Land and International Law*. Nova Délhi, Índia: Harnam Publications, 1987.

SOARES, Albino de Azevedo. **Lições de Direito Internacional Público.** 4. ed. Coimbra, Portugal: Coimbra Editora Limitada, 1988.

VALLADÃO, H. **Direito Interplanetário e Direito Inter Gentes Planetárias**. Revista Jurídica. Faculdade de Direito da Universidade do Brasil. v. 15, 1957.

VIRALLY, M. *El devenir del derecho internacional*: Ensayos escritos al correr de los años. México: Fondo de Cultura Económica, 1997.