



MINISTÉRIO DA DEFESA
ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA
CENTRO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SEGURANÇA INTERNACIONAL E DEFESA

PROGRAMA DA DISCIPLINA

Curso: Mestrado em Segurança Internacional e Defesa

Disciplina: Economia de Defesa

Linha de Pesquisa: 2

Obrigatória

Carga Horária:

Créditos:

Prof. Dr.Sergio Kostin

Semestre/Ano: 1°

Dia da semana/ Horário: Quinta-feira. 09h00 – 12h00

1. EMENTA

Características de Processos Produtivos com aplicações à área de Defesa:

Custos de Produção: abordagens alternativas; Economias de Escala e Escopo; Economias de Rede; Economias de Aprendizado; Diferenciação de Produto; Sistemas Complexos de Produção Modularidade; Cadeias Produtivas Cadeias Globais de Valor.

Objetivos e condicionantes do crescimento da firma:

Visão alternativa da firma na teoria econômica: características, objetivos e estrutura;

A abordagem dos Contratos e o enfoque dos Custos de Transação;

A abordagem baseada em Recursos e Competências;

A visão evolucionária da firma: a ênfase em rotinas e aprendizado;

Padrões de crescimento da firma: Integração Diversificação/Especialização; Fusões e Aquisições: Internacionalização e Globalização.

Análise básica de estruturas de mercado

Referencial básico: O modelo estrutura-conduta-desempenho; Mercados Competitivos D Não-competitivos;

Interdependência estratégica, coordenação oligopolista, Teoria dos Jogos, Regulação da Concorrência.

Inovação como base do processo competitivo;

Trajetórias tecnológicas: disruptivas, incrementais, cumulatividade;

Difusão tecnológica;

Estratégias Inovativas;

Ciclo de vida de produto tecnologias;

Regimes tecnológicos e dinâmicas tecnológicas setoriais.

Análise da base industrial de defesa:

Características dos produtos de defesa; Demanda de gastos militares, Estrutura da oferta



MINISTÉRIO DA DEFESA
ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA
CENTRO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SEGURANÇA INTERNACIONAL E DEFESA

2. PROGRAMAÇÃO

Aula	Data	Conteúdo
1	19 Mar	Introdução à Disciplina
2	26 Mar	Relacionamento entre Guerras e tamanho da Economia de um país
3	09 Abr	Características de Processos Produtivos, Custos de Produção, Abordagem de contratos e custos de transação
4	16 Abr	Padrões de crescimento da firma; Fusões e Aquisições; Mercados Competitivos e não-competitivos
5	23 Abr	Interdependência estratégica, coordenação oligopolista e Teoria dos Jogos; Inovação e Trajetórias tecnológicas; Difusão tecnológica e estratégias inovativas
6	30 Abr	Aplicação instrumental dos conceitos
7	07 Mai	Aplicação instrumental dos conceitos
8	14 Mai	Aplicação instrumental dos conceitos
9	21 Mai	Correlação de investimento em Defesa e Desenvolvimento Econômico
10	28 Mai	Correlação de investimento em Defesa e Desenvolvimento Econômico
11	11 Jun	Estudo de casos: BIDs Brasil, Argentina e EUA
12	18 Jun	Estudo de casos: BIDs Rússia e China
13	25 Jun	Estudo de casos: BIDs Índia, Reino Unido e Itália
14	02 Jul	Estudo de casos: BIDs França e Alemanha
15	09 Jul	Apresentação de trabalhos



MINISTÉRIO DA DEFESA
ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA
CENTRO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SEGURANÇA INTERNACIONAL E DEFESA

3. AVALIAÇÃO

Trabalho de apresentação de BIDs (1/3 da nota)
Apresentação individual de trabalho (1/3 da nota)
Participação individual nas aulas (1/3 da nota)

4. BIBLIOGRAFIA

- ALMEIDA PERPÉTUA e ACIOLY, LUCIANA "Estratégias de defesa nacional desafios para O Brasil no novo milênio" Rio de Janeiro: IPEA, 2014.
- AMARANTE, JOSE CARLOS ALBANO DO "Base Industrial de Defesa Brasileira" Texto para discussão 1752/ Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada.- Brasília Rio de Janeiro IPEA, 2012
- BRASIL. Ministério da Defesa Estratégia Nacional de Defesa, 2008
- BRASIL, Ministério da Defesa, Livro Branco de Defesa nacional 2012
- DAVIES S. e LYONS, B. (ORG.) (1988) Economics of Industrial Organisation, Longman, Londres
- DOMBROWSKI, Peter; GHOLZ Eugene. Buying Military Transformation. USA: Columbia University Press 2006.
- FOSS. N. Resources, Firms and Strategies, Introduction. Oxford, 1997.
- GRAVELLE, H., REES R. (1993) Microeconomics, Second Edition
- HARTLEY, KEITH (ED) "The Economics of Defence Policy. A new perspective" Routledge Studies in Defence and Peace Economics, Routledge, 2011
- HARTHLEY, K., SANDLER, T., "Handbook of Defense Economics", Volume 1, Elsevier, 1995
- HAY, E MORRIS, D (1991) Industrial Economics and Organization: Theory and Evidence. Oxford Univ. Press Oxford
- KOUTZOYANNIS, A. (1975), "Modern Microeconomics". Macmillan State: patterns of military production and trade. New York: Cambridge
- KRAUSE, K. Arms and University Press 2006
- KREPS, O (1990), Microeconomic Theory, Harvester Wheatsheaf, NY
- LAFFONT. J., TIROLE, J. A Theory Of Incentives in Procurement and Regulation. Cambridge, Mass.: MIT Press 1993
- LANGLOIS R. ROBERTSON, O "Firms Markets and Economic Change e- dynamic theory of business institutions", Routledge, London and New York 1995
- MATTHEWS, R. "The Political Economics of Defence", Cambridge University Press, 2019
- MILGROM, P. ROBERTS, S "Economics, organization and management". Prentice-Hall International Editions, 1992
- MORAES, R.F.de. A inserção externa da indústria brasileira de defesa: 1975-2010. Texto para Discussão IPEA. Brasília, 2012.
- NELSON, R. D WINTER, S. (2005). Uma Teoria Evolucionária ep Mudança Econômica. Campinas SP Editora da Unicamp.
- SANDLER, T., HARTLEY, T., "Handbook of Defense Economics Volume 2 Defense in a Globalized World", Elsevier, 2007