



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ**  
**PRO-REITORIA DE GRADUAÇÃO**  
**DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS**  
**CURSO DE BACHARELADO EM ADMINISTRAÇÃO**

**I – IDENTIFICAÇÃO**

- I.I Curso: Bacharelado em Administração
- I.II Disciplina: Gestão da Tecnologia e Inovação – 2017.2
- I.III Duração: 15 (quinze) sessões, 20/09 a 20/12 de 2017
- I.IV Turno: Noite (quarta-feira)
- I.V Carga Horária: 75 (setenta e cinco) horas, distribuídas em sessões de 4 (quatro) horas.
- I.VI Nome do Professor: Daniel Santiago Chaves Ribeiro (CHAVES, D.)
- I.VII Contato: daniel.s.chaves@gmail.com, daniel.chaves@unifap.br

**II – OBJETIVOS DA DISCIPLINA**

- II.I Apresentar de forma contributiva ao debate sobre desenvolvimento regional as principais tendências teóricas, leituras históricas e questões sobre ciência, tecnologia e inovação (C, T & I).
- II.II Manter a atualização destas variáveis diante do objetivo da formação de pessoal com foco nas perspectivas e potencialidades locais.

**III – METODOLOGIA DE ENSINO**

- III.I Aulas expositivas dialógicas.

#### IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

IV.I Conceitos de Ciência, Tecnologia e Inovação; Modelos de Mudanças Tecnológicas; Estratégias de inovação das empresas; Formas de acesso à tecnologia; Cooperação entre produtores e utilizadores do conhecimento; Planejamento de Tecnologia. Avaliação Tecnológica; Proposições para uma empresa inovar; Indicadores de Ciência e Tecnologia e Inovação.

#### V – CRONOGRAMA

1. Apresentação da Disciplina: Gestão da Tecnologia e Inovação.  
20/09/2017
2. Inovação em perspectiva: teorias  
27/09/2017
3. Inovação em perspectiva: métodos  
04/10/2017
4. A tríplice e a quádrupla hélice  
11/10/2017
5. A Propriedade Intelectual, a Transferência e o Nacional  
18/10/2017
6. O desenvolvimento e a inovação na contemporaneidade  
01/11/2017
7. Desenvolvimento econômico e o desenvolvimento regional  
08/11/2017
8. Do global: desenvolvimento e a inovação na era da comunicação  
15/11/2017
9. Do Nacional: Estratégias e estruturas do desenvolvimento em C, T & I  
22/11/2017
10. Do regional: O desenvolvimento regional e a inovação em contraste  
29/11/2017
11. A inovação disruptiva como oportunidade para o desenvolvimento  
06/12/2017
12. Transferência: o que é  
20/12/2017
13. Transferência em perspectiva: teorias  
27/12/2017
14. Transferência em perspectiva: métodos  
03/01/2018
15. Ações e potencialidades para a transferência da tecnologia e do conhecimento  
10/01/2018

  
Erick Franck N. Paixão  
Coordenador do Curso de Administração  
Polo nº 2177/2017 - UNIFAP



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO  
**PLANO DE ENSINO**

<b>I – IDENTIFICAÇÃO</b>	
<b>Curso:</b>	Administração
<b>Disciplina:</b>	Gestão da Tecnologia e Inovação

<b>Ano Letivo:</b>	2018
<b>Semestre:</b>	1º Semestre
<b>Turma:</b>	2016
<b>Turno:</b>	Noite
<b>Carga Horária:</b>	75h
<b>Nome do Professor:</b>	Daniel Santiago Chaves Ribeiro (CHAVES, D.)

<b>II – EMENTA</b>
Conceitos de Ciência, Tecnologia e Inovação; Modelos de Mudanças Tecnológicas; Estratégias de inovação das empresas; Formas de acesso à tecnologia; Cooperação entre produtores e utilizadores do conhecimento; Planejamento de Tecnologia. Avaliação Tecnológica; Proposições para uma empresa inovar; Indicadores de Ciência e Tecnologia e Inovação.

<b>III – OBJETIVOS DA DISCIPLINA</b>
I Apresentar de forma contributiva ao debate sobre desenvolvimento regional as principais tendências teóricas, leituras históricas e questões sobre ciência, tecnologia e inovação (C, T & I).
II Manter a atualização destas variáveis diante do objetivo da formação de pessoal com foco nas perspectivas e potencialidades locais.

<b>IV – METODOLOGIA DE ENSINO</b>
Aulas expositivas dialógicas.

<b>V – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
Conceitos de Ciência, Tecnologia e Inovação; Modelos de Mudanças Tecnológicas; Estratégias de inovação das empresas; Formas de acesso à tecnologia; Cooperação entre produtores e utilizadores do conhecimento; Planejamento de Tecnologia. Avaliação Tecnológica; Proposições para uma empresa inovar; Indicadores de Ciência e Tecnologia e Inovação.

<b>VI – AVALIAÇÃO</b>
I. Prova, em dupla e com consulta. A se realizar presencialmente. Os critérios de avaliação serão: a. Capacidade de resposta dentro dos parâmetros teóricometodológicos questionados, b. Respeito à norma culta, c. Responsividade perante às leituras do curso, d. Interrelação entre

os tópicos questionados, e. Objetividade e coerência lógica. Data da avaliação: 10/05/2018.  
II. Apresentação, por escrito e conforme modelo a ser entregue pelo docente, de projeto de aplicação/instalação/utilidade inovadora com condições de aplicabilidade no ambiente da Unifap. Entrega a se realizar por e-mail (daniel.s.chaves@gmail.com). Os critérios de avaliação serão: a. Capacidade de articulação da novidade na proposta, b. Demonstração de aplicabilidade do projeto perante as necessidades da Instituição, c. Coerência interna entre os tópicos a serem projetados, d. Demonstração de aplicabilidade do projeto perante as condições técnicas disponíveis, e. Potencial de escalabilidade do projeto. Data da avaliação: 28/06/2018.

## VII – BIBLIOGRAFIA BÁSICA

AUDY, JORGE. A inovação, o desenvolvimento e o papel da Universidade. Estudos Avançados, 2017, vol.31, n.90, pp.75-87. Disponível em: <[www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0103-40142017000200075](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-40142017000200075)>. Acesso em 15 out 2017

CHRISTENSEN, Clayton & ANTHONY, Scott. A dinâmica da ruptura. Disponível em: <[skat.ihmc.us/rid=1219421875484\\_109198419\\_12952/A%20Dinamica%20da%20Ruptura.pdf](http://skat.ihmc.us/rid=1219421875484_109198419_12952/A%20Dinamica%20da%20Ruptura.pdf)>. Acesso em: 05 jan 2017.

COSTA, V. H. & CHAVES, D. Inovação do lado de cá: uma experiência de Ciência e Tecnologia em gestão na Amazônia Setentrional Oriental. PRACS, v.10, n.2, 2017. Disponível em: <<https://periodicos.unifap.br/index.php/pracs/article/view/3724>>. Acesso em 10 jan 2018.

DOS SANTOS, Marli Elizabeth Ritter. Boas práticas de gestão em Núcleos de Inovação Tecnológica (NIT). DOS SANTOS, Marli Elizabeth Ritter, et al. Transferência de Tecnologia: estratégias para a estruturação e gestão de Núcleos de Inovação Tecnológica. Campinas, SP : Komedi, 2009. P. 75-109. Disponível em: <[http://www.inova.unicamp.br/sites/default/files/documents/Livro%20Transferencia%20de%20tecnologia\\_0.pdf](http://www.inova.unicamp.br/sites/default/files/documents/Livro%20Transferencia%20de%20tecnologia_0.pdf)>. Acesso em 15 out 2017

ETZKOWITZ, Henry & ZHOU, Chunyan. Hélice Tríplice: inovação e empreendedorismo universidade-indústria-governo. Estudos Avançados, 31 (90), 2017. Disponível em: <[www.scielo.br/pdf/ea/v31n90/0103-4014-ea-31-90-0023.pdf](http://www.scielo.br/pdf/ea/v31n90/0103-4014-ea-31-90-0023.pdf)>. Acesso em 09 out 2017

PREFÁCIO DOS ORGANIZADORES. In: CASTELLS, M. & CARDOSO, G. A sociedade em rede - do conhecimento à acção política. Portugal: Imprensa Nacional, 2005. Disponível em: <[cies.iscteul.pt/destaques/documents/Sociedade\\_em\\_Rede\\_CC.pdf](http://cies.iscteul.pt/destaques/documents/Sociedade_em_Rede_CC.pdf)>. Acesso em 01 out 2017. P. 9-30.

RAUEN, Cristiane. O novo marco legal da Inovação no Brasil: o que muda na relação ICT-Empresa? Disponível em: <[repositorio.ipea.gov.br/bitstream/11058/6051/1/Radar\\_n43\\_novo.pdf](http://repositorio.ipea.gov.br/bitstream/11058/6051/1/Radar_n43_novo.pdf)>. Acesso em 10 jan 2018.

RODRIGUES, Leonel; CIUPAK, Clebia & RISCAROLLI, Valeria. Inovação digital disruptiva: Um conceito paradoxal à teoria da inovação disruptiva? Anais do VI SINGEP - Simpósio Internacional de Gestão de Projetos, Inovação e Sustentabilidade. São Paulo, 2017. Disponível em: <<https://singep.org.br/6singep/resultado/39.pdf>>. Acesso em 03 jan 2018.

## VI.I – BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

RECORDER, María-José; ABADAL, Ernest; CODINA, Lluís. Informação eletrônica e novas tecnologias. São Paulo: Summus Editorial, 1995. TAKAHASHI, Tadao (Org.). Sociedade da informação no Brasil: livro verde. Brasília: Ministério da Ciência e Tecnologia, 2000. DRUCKER, Peter Ferdinand. Inovação e espírito empreendedor (entrepreneurship): prática e princípio. 2. ed. São Paulo: Pioneira, 1987.

FARIAS, Roberto Mendonça (Coord.). Ciência, tecnologia e inovação para um Brasil competitivo. São Paulo: SBPC, 2011. SILVA, Nelson Peres da. Análise e estruturas de sistemas de informação. São Paulo: Ética, 2007.

Assinatura do(a) Professor(a)

Coordenador(a) do Curso

