

**PROGRAMA DE MESTRADO E DOUTORADO EM ADMINISTRAÇÃO
CURSO DE DOUTORADO EM ADMINISTRAÇÃO**

PROGRAMA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: MÉTODOS QUANTITATIVOS DE PESQUISA EM ADMINISTRAÇÃO (MQPA).

CARGA HORARIA: 45 horas-aula (3 Créditos)

NÍVEL: Mestrado

Prof. Alexandre Cunha – Alexandre.Cunha@Up.edu.br

Prof. Luiz Pinheiro – Luiz.Junior@Up.edu.br

I. Objetivos

- Compreender meios e estratégias de elaboração de pesquisa quantitativa em administração.
- Aplicar técnicas estatísticas na análise e produção de dados no campo da administração.
- Avaliar resultados de pesquisas quantitativas acadêmicas e do mercado profissional em administração.

II. Ementa

Compreender o panorama de pesquisas quantitativas em administração. Elaborar problemas e hipóteses de pesquisas embasadas na revisão da literatura. Realizar a seleção de amostra de pesquisa ou seleção de casos utilizando dados primários e bases secundárias. Estruturar e elaborar questionários por meio da compreensão das escalas e validação de itens. Interpretar estatística descritiva e teste de hipótese. Analisar correlações e regressões em dados empíricos dos projetos de pesquisa. Elaborar o planejamento da pesquisa quantitativa por meio de cronograma e escrever o relatório final com targets de publicação.

III. Conteúdo Programático

1. Panorama da pesquisa quantitativa.
2. Problemas e hipóteses de pesquisa.
3. Exploração, revisão de literatura e problematização.
4. Modelos de análise quantitativos, dedutivos e indutivos.
5. Estratégias de observação, dados primários e secundários.
6. Amostragem e seleção.
7. Produção de dados em campo e ferramentas de análise.

8. Análise de dados: Estatística descritiva e teste de hipótese.
9. Análise de dados: Regressão e correlação.
10. Planejamento e execução de pesquisa quantitativa.

IV. Metodologia

- Aula expositiva.
- Discussão metodológica de projetos.
- Realização de testes e simulações.
- Seminários.

V. Avaliação

- Apresentação dos seminários. (30%)
- Entrega das propostas (Relatório) de pesquisa. (40%)
- Atividades e testes. (10%)
- Apresentação e discussão das propostas de pesquisa. (10%)

VI. Roteiro de Leitura para as aulas

Aula & Data	Conteúdo das Aulas	Referências
AULA 1 24 de março	Apresentação da disciplina, dos professores e dos alunos, do plano de curso, bibliografia e atividades de avaliação. Divisão de seminários e ordem de apresentação de projetos.	Leituras: Não há. Atividades: 1. Dividir os seminários; 2. Ordenar a apresentação dos projetos; 3. Ler os textos da aula 2 (home).

<p>AULA 2</p> <p>27 de março</p>	<p>Panorama da pesquisa em Administração no Brasil e o emprego de metodologias quantitativas</p>	<p>Leituras:</p> <p>1. Fiates, G. G. S., Serra, F. A. R., & Martins, C. (2014). A aptidão dos pesquisadores brasileiros pertencentes aos programas de pós-graduação stricto sensu em Administração para pesquisas quantitativas. Revista de Administração - RAUSP, 49(2), 384-398. Link: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0080210716303533</p> <p>2. Borges, G. J. R., Soares, S. V., de Lima, C. R. M., Sarquis, A. B., & Boing, I. R. (2020). Panorama do uso de métodos quantitativos em pesquisas sobre marketing de relacionamento com egressos. Revista de Administração, Sociedade e Inovação, 6(3), 78-97. Link: https://rasi.vr.uff.br/index.php/rasi/article/view/451/126</p> <p>Atividades:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Levantamento de Dissertações com Métodos Quantitativos em Administração;2. Bases: FEA/USP e EAESP/FGV;3. Divisão das equipes por duplas, ano, programa, IES;4. Construção da Base de Dados.
--	--	---

<p>AULA 3 14 de abril</p>	<p>Problemas e hipóteses de pesquisa. Exploração, revisão de literatura e problematização.</p>	<p>Leituras:</p> <p>1. Creswell, J. W. (2010) Book: Projeto de Pesquisa: Métodos qualitativo, quantitativo e misto. <u>Leitura - Capítulo 6: Questões e hipóteses de pesquisa</u> Editora Artmed-Bookman, 2010. Link: https://edisciplinas.usp.br/pluginfile.php/45739/12/mod_resource/content/1/Creswell.pdf</p> <p>2. Pinheiro Junior, L. (2019) Computação em Nuvem no Governo - CloudGov: Uma Revisão Sistemática da Literatura. Proceedings in: XLIII Encontro da ANPAD – EnANPAD, São Paulo, Brazil. Link: https://www.researchgate.net/publication/335723481_Computacao_em_Nuvem_no_Governo_-_CloudGov_Uma_Revisao_Sistematica_da_Literatura</p> <p>Atividades</p> <p>1. Alunos delinearem os seus projetos de pesquisa: a) Tema, Problema, Objetivos; b) Estruturar a Revisão da Literatura; c) Hipóteses / Categorias Analíticas; d) Método sugerido.</p>
--	--	---

<p>AULA 4</p> <p>17 de abril</p>	<p>Modelos de análise quantitativos, qualitativos, dedutivos e indutivos.</p> <p>Estratégias de observação, dados primários e secundários. Amostragem e seleção de casos.</p>	<p>Leituras:</p> <p>1. Creswell, J. W. (2010) Book: Projeto de Pesquisa: Métodos qualitativo, quantitativo e misto. <u>Leitura - Capítulo 9: Métodos quantitativos.</u> Editora Artmed-Bookman, 2010. Link: https://edisciplinas.usp.br/pluginfile.php/4573912/mod_resource/content/1/Creswell.pdf</p> <p>Atividades:</p> <p>1. Alunos refinarem os seus projetos de pesquisa: a) Amostra; b) Seleção de casos; c) Dados primários; d) Dados secundários (apresentar bases).</p>
<p>AULA 5</p> <p>12 de maio</p>	<p>Produção de dados em campo e ferramentas de análise</p>	<p>Leituras:</p> <p>1. Günther, H. (2003). Como Elaborar um Questionário (Série: Planejamento de Pesquisa nas Ciências Sociais, Nº 01). Brasília, DF: UnB. Link: https://www.ic.unicamp.br/~wainer/cursos/2s2006/epistemico/01Questionario.pdf</p> <p>Atividades:</p> <p>1. Alunos refinarem os seus projetos de pesquisa: a) Escalas e validação de itens; b) Estruturação de questionários; c) Survey – Forms, Qualtrics, Survey Monkey, etc; d) Explorar ferramentas de análise.</p>

<p>AULA 6</p> <p>15 de maio</p>	<p>Análise de dados</p> <p><i>Sugestão: Estatística descritiva e teste de hipótese.</i></p>	<p>Leituras:</p> <p>1. Larson, R. Farber, B. (2015). eBook: Estatística Aplicada. São Paulo: Pearson, 6^a ed. Capítulo 7: Testes de hipótese (pág. 322). Link: https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/36874</p> <p>2. Identificar literatura – Estatística descritiva?</p> <p>Atividades:</p> <p>1. Realizar uma análise descritiva dos dados (se possível, do projeto) no Microsoft Excel/outro software:</p> <p>a) Interpretar – Média, Moda, Mediana; b) Interpretar – Desvio Padrão e Variância da Amostra; c) Interpretar – Teste de hipótese.</p>
<p>AULA 7</p> <p>9 de junho</p>	<p>Análise de dados</p> <p><i>Sugestão: Regressão e correlação.</i></p>	<p>Atividades:</p> <p>1. Larson, R. Farber, B. (2015). eBook: Estatística Aplicada. São Paulo: Pearson, 6^a ed. Capítulo 9: Correlação e regressão (pág. 437). Link: https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/36874</p> <p>Atividades:</p> <p>1. Elaborar uma análise (se possível do projeto) no Microsoft Excel/outro software:</p> <p>a) Correlação; b) Regressão; c) Interpretar os resultados e explicar.</p>

<p>AULA 8</p> <p>12 de junho</p>	<p>Planejamento e execução de pesquisa. Produção, gestão, documentação e consistência de bases de dados.</p> <p>Cronograma e orçamento. Redação de projetos. Redação de relatórios.</p>	<p>Leituras: N/A.</p> <p>Atividades:</p> <p>1. Elaborar um planejamento da dissertação/trabalho final com foco em métodos quantitativos:</p> <p>a) Cronograma e Orçamento;</p> <p>b) Ferramentas;</p> <p>c) Targets de Publicações.</p> <p>d) Redação e Apresentação do Relatório Acadêmico Quantitativo;</p> <p>e) Redação e Apresentação do Relatório Executivo Quantitativo;</p>
<p>AULA 9</p> <p>7 de julho</p>		<p>Apresentação e debate dos anteprojetos dos alunos</p>
<p>AULA 10</p> <p>10 de julho</p>		<p>Apresentação e debate dos anteprojetos dos alunos</p>

VII. Bibliografia

Fiates, G. G. S., Serra, F. A. R., & Martins, C. (2014). A aptidão dos pesquisadores brasileiros pertencentes aos programas de pós-graduação stricto sensu em Administração para pesquisas quantitativas. *Revista de Administração - RAUSP*, 49(2), 384-398. Link: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0080210716303533>

Borges, G. J. R., Soares, S. V., de Lima, C. R. M., Sarquis, A. B., & Boing, I. R. (2020). Panorama do uso de métodos quantitativos em pesquisas sobre marketing de relacionamento com egressos. *Revista de Administração, Sociedade e Inovação*, 6(3), 78-97. Link: <https://rasi.vr.uff.br/index.php/rasi/article/view/451/126>

Creswell, J. W. (2010) Book: Projeto de Pesquisa: Métodos qualitativo, quantitativo e misto. Leitura - Capítulo 6: Questões e hipóteses de pesquisa Editora Artmed-Bookman, 2010. Link: https://edisciplinas.usp.br/pluginfile.php/4573912/mod_resource/content/1/Creswell.pdf

Pinheiro Junior, L. (2019) Computação em Nuvem no Governo - CloudGov: Uma Revisão Sistemática da Literatura. Proceedings in: XLIII Encontro da ANPAD – EnANPAD, São Paulo, Brazil. Link: https://www.researchgate.net/publication/335723481_Computacao_em_Nuvem_no_Governo_-_CloudGov_Uma_Revisao_Sistemica_da_Literatura

Creswell, J. W. (2010) Book: Projeto de Pesquisa: Métodos qualitativo, quantitativo e misto. Leitura - Capítulo 9: Métodos quantitativos. Editora Artmed-Bookman, 2010. Link: https://edisciplinas.usp.br/pluginfile.php/4573912/mod_resource/content/1/Creswell.pdf

Günther, H. (2003). Como Elaborar um Questionário (Série: Planejamento de. Pesquisa nas Ciências Sociais, Nº 01). Brasília, DF: UnB. Link: <https://www.ic.unicamp.br/~wainer/cursos/2s2006/epistemico/01Questionario.pdf>

Larson, R. Farber, B. (2015). eBook: Estatística Aplicada. São Paulo: Pearson, 6ª ed. Capítulo 7: Testes de hipótese (pág. 322). Link: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/36874>

Larson, R. Farber, B. (2015). eBook: Estatística Aplicada. São Paulo: Pearson, 6ª ed. Capítulo 9: Correlação e regressão (pág. 437). Link: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/36874>