# Mestrado e Doutorado em Controladoria e contabilidade



## PROGRAMA DA DISCIPLINA

# RCC6003 Epistemologia e Filosofia da Ciência

SEMESTRE: 2/2016

QUARTAS- FEIRAS: 14:00 - 18:00 HORAS

ANDRÉ CARLOS BUSANELLI DE AQUINO aaquino@usp.br

## **OBJETIVO**

Capacitar os alunos para que entendam o processo de geração de conhecimento, e conheçam os diversos paradigmas de pesquisa em ciências sociais existentes, suas fundamentações filosóficas e suas implicações práticas no processo de pesquisa. De forma aplicada, capacitar os alunos a serem capazes a identificar as principais características do processo de geração de conhecimento em pesquisas publicadas; e escolher e utilizar o paradigma mais apropriado para abordar os problemas identificados nas suas próprias pesquisas e dar suporte profundo ao conhecimento gerado.

#### **JUSTIFICATIVA**

O processo de elaboração de pesquisas exige que o pesquisador tenha conhecimento de diversos aspectos que envolvem a geração de conhecimento. Fundamentalmente, três questões devem ser respondidas: o quê se pesquisa, como se pesquisa e para que se pesquisa. A disciplina trata especificamente do "como as pesquisas são realizadas". É necessário que se entenda o processo de geração de conhecimento. Este é composto pela identificação de um problema, posicionamento ontológico, epistemológico e axiológico do pesquisador, escolhas teóricas e metodológicas, seleção dos métodos de levantamento e análise de dados e criação de um resultado da pesquisa que seja coerente com todos esses níveis (do mais filosófico ao mais pragmático). Dentro desse processo se encaixam os diversos paradigmas de pesquisas (sendo os principais o positivismo, interpretativismo, teoria crítica e movimentos pós moderno e pós estruturalista) que se constituem como um conjunto de escolhas, relacionadas e congruentes entre si, em cada um dos citados níveis e que devem balizar toda a pesquisa. Com o intuito de aprofundar nas bases filosóficas do processo de geração de conhecimento profundo, fundamentado, bem como para desmistificar o positivismo como único paradigma aceitável para área de pesquisa em contabilidade e finanças.

Obcorvaçãos

## **EMENTA**

- 1. Contabilidade como Campo de Conhecimento e a Pesquisa em Contabilidade
- Processo de Geração de Conhecimento
- 3. Ontologia e Epistemologia
- 4. Paradigmas de Pesquisa
- 5. Demarcação científica
- 6. Positivo vs Normativo na Contabilidade

# **AVALIAÇÃO**

	Atividade	Peso	Obs.	Observações.
$\boxtimes$	1ª Prova Conceitual (Individual)	40 %	(1)	(1) Prova individual, sem consulta.
$\boxtimes$	2ª Prova Aplicada (Individual)	30 %	(2)	(2) Prova individual, oral.
$\boxtimes$	Mini-Lectures	30 %		

## SOBRE PRESENÇA MÍNIMA E CONDUTA EM SALA:

A presença mínima obrigatória deve seguir o regimento do programa.

Não é permitido o uso de notebook, celulares, palmtops ou similares em sala, em nenhuma condição.

A saída para atender telefones celulares durante a aula pode ser feita, mas retornando somente após o intervalo, e com prejuízo à presença e avaliação.



## INSTRUÇÕES DETALHADAS SOBRE ATIVIDADES COMPLEMENTARES

O aluno, apresentará um número de mini-lectures ao longo da disciplina, dependendo do tamanho da turma. Elas serão de dois tipos:

- A) Duração de 5 a 10min. Uma reflexão, estruturada em: afirmação central, evidências e argumentos, conclusão, que represente uma tese (afirmação) sobre o assunto teórico em questão. O objetivo da atividade é treinar a oratória, a organização lógica de argumentos e articular o conhecimento da sessão específica. Em geral a apresentação deve ser : (i) sem recurso áudio-visual/com púlpito, (ii) sem recursos áudio-visual/sem púlpito, (iii) sem recursos áudio-visual/sem púlpito, (iii) sem recursos áudio-visual/sem púlpito/com microfone. Para cada sessão, o professor indicará ou o aluno escolherá entre umas destas modalidades com antecedência.
- B) Duração de 15 min. Uma reflexão sobre sua tese. O aluno deverá justificar a escolha epistemológica que sua tese irá seguir. Deve explicar as bases ontológicas e epistemológicas, métodos, e como pretende defender sua tese, ou seja, sua afirmação final. Será analisado o conhecimento conceitual e a coerência tanto da escolha, quanto da justificativa.

Necessariamente apresentará uma do tipo A, e uma do tipo B. As datas e temas serão definidos após a formação da turma.

## **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

	1	
AULA	DATAS	TÓPICOS E LEITURA NECESSÁRIA
1	3/08	INTRODUÇÃO À EPISTEMOLOGIA E À CARREIRA  ☑ Aula Expositiva, ☐ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Casadevall (2015), Berk (2015), King's College (2014), Marlow (2014), Johnson (2011), Oler & Pasewark (2016), Cook et al (2016).
		Assistir: http://www.ted.com/talks/chris_anderson_teds_secret_to_great_public_speaking
		Os alunos devem rever os conceitos de metodologia básica, que são necessários ao entendimento da disciplina. Recomenda-se fortemente a leitura completa dos textos em: Bryman (2012) cap. 1 a 29
2	31/ago	INTRODUÇÃO À ABORDAGEM QUALITATIVA  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Bryman (2012) cap. 17, 23, 19, 20, 21, 22, 25
	07/set	SEM ATIVIDADES – SEMANA DA PÁTRIA
3	14/set	BREVE COMPARAÇÃO DE ABORDAGENS  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Bryman (2012) cap. 8, 18, 15, 24, 26, 27, 29
4	21/set	PARADIGMAS APLICADOS À AREA DE FINANCAS E CONTABILIDADE  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Ryan et al (2002) cap. 1 a 9
5	28/set	CONSTRUÇÃO DE NARRATIVAS E ALTERNATIVAS DE MENSURAÇÃO  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Pentland (1999), Mahoney, J. (1999), Bisbe et al (2007)
6	05/out	PENSAMENTO CRITICO: INTRODUCAO  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Everett (2015), Dillard (1991); Hines (1989); Laughlin (1999), Ryan et al (2002) cap. 10 a 12
	12/out	SEM ATIVIDADES
6	19/out	EXPLICAÇÃO CIENTÍFICA Fundamentação, Estrutura, Problema, Ontologia, Axiologia  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova. Rosenberg (2012) cap. 7 e 8
7	19/out	EXPLICAÇÃO CIENTÍFICA  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Rosenberg (2012) cap. 9, 10 e 11
8	26/out	DEMARCAÇÃO CIENTÍFICA e POSITIVISMO  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova. Popper (1975, 1981), Curd, M., & Cover, J. A. (1998), Rosenberg (2012) cap. 12,13 e 14
	02/nov	SEM ATIVIDADES



ONTOLOGIA   Debates,	9	09/nov	PROVA – 11 – 12h (conteúdo inclui a sessão de 25/11)
11 16/nov  □ Debates, □ Apresentação de alunos, □ Prova. Burrel & Morgan (1979) Chua (1986)  PARADIGMAS    Interpretativismo e Teoria Critica □ Debates, □ Apresentação de alunos, □ Prova.   Willis (2007), Chua (1986), Dillard (1991).    PARADIGMAS     PARADIGMAS	10	09/nov	☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.
12   23/nov   Interpretativismo e Teoria Critica	11	16/nov	☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.
Debates,			PARADIGMAS
13 30/nov Pós-Estruturalismo e Pós-Modernismo  ☑ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  Cahoone (1996) Bisman. (2010).; Baker & Bettner (1997).  FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa  Apresentação do aluno da sua escolha epistemológica para seu problema (VER DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE)  ☑ Debates, ☑ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa	12	23/nov	□ Debates, □ Apresentação de alunos, □ Prova.
Debates,			PARADIGMAS
FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa  Apresentação do aluno da sua escolha epistemológica para seu problema (VER DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE)  ☑ Debates, ☑ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa	13	30/nov	
Apresentação do aluno da sua escolha epistemológica para seu problema (VER DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE)  ☑ Debates, ☑ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa			Cahoone (1996) Bisman. (2010).; Baker & Bettner (1997).
ATIVIDADÉ)  ☑ Debates, ☑ Apresentação de alunos, ☐ Prova.  FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa			FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa
FAZENDO A ESCOLHA – e apresentação oral do projeto de pesquisa	14	07/dez	ATIVIDADÉ)
Annacentes and alume de cue accelha anistematicular para con machine (VED DECODICÃO DA			
15 07/dez Apresentação do aluno da sua escoma epistemologica para seu problema (VER DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE)	15	07/dez	Apresentação do aluno da sua escolha epistemológica para seu problema (VER DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE)
☐ Debates, ☐ Apresentação de alunos, ☐ Prova.			□ Debates,    □ Apresentação de alunos,    □ Prova.

#### NOTAS:

- 1) Sugerimos a leitura na ordem apresentada. Os textos não são complementares ou alternativos, é necessária a leitura cuidadosa de todos eles.
- 2) Exceto quando indicado "Aulas Expositivas", o tema não será exposto pelo professor. Os alunos expõem suas dúvidas em relação à leitura e discutimos em sala. Sem leitura prévia, não existirá oportunidade de rever conceitos. O grau da pertinência da exposição, assim como a participação dos alunos é usada como verificação de leitura.

## LEITURA MÍNIMA

Legenda: ♦ meio eletrônico; □cópia impressa; ₽ Biblioteca FEA-RP.

Baker, CR, & Bettner, MS. (1997). Interpretive and critical research in accounting: a commentary on its absence from mainstream accounting research. Critical Perspectives on Accounting, 8(4), 293-310.

Baker, CR, & Bettner, MS. (1997). Interpretive and critical research in accounting: a commentary on its absence from mainstream accounting research. Critical Perspectives on Accounting, 8(4), 293-310. •

Berk, Jonathan (2015) Preparing a Referee Report: Guidelines and Perspectives

Bisbe, J et al (2007) Defining management accounting constructs: A methodological note on the risks of conceptual misspecification. Accounting, Organizations and Society 32 (2007) 789-820

Bloomfield, R J. (2008). Accounting as the language of business. Accounting Horizons, 22, 433. ♦

Bryman, A. (2012) Social Research Methods. 4th ed. Oxford university Press.

Burrel, Gibson, & Morgan, Gareth. (1979). Sociological paradigms and organizational analysis. Londres: Heinemann Educational

Cahoone, Lawrence (Ed.). (1996). From modernism to postmodernism. Cambridge: Blackwell.

Casadevall (2015) Put the "Ph" Back in PhD Rethinking Forum Summer 2015 Johns Hopkins Public Health Magazine

Chua, W F. (1986). Radical developments in accounting thought. The Accounting Review, 61(4), 601-632

Cook, K; et al (2016) How to Discuss a Paper: Developing and Showcasing Your Scholarly Skills. Issues in Accounting Education , Vol. 31, No. 2, pp. 211-218

Curd, M., & Cover, J. A. (1998). Philosophy of science: The central issues. New York: W.W. Norton & Co.  $\square$ 

Dillard, Jesse F. (1991). Accounting as a critical social science. Accounting, Auditing and Accountability Journal, 4(1), 8-28.

Dyckman, T. R. and Zeff, S. A. (2015). Accounting Research: Past, Present, and Future. Abacus, 51: 511-524. doi: 10.1111/abac.12058 •

Everett, J., Neu, D., Rahaman, A. S., & Maharaj, G. (2015). Praxis, Doxa and research methods: Reconsidering critical accounting. Critical Perspectives on Accounting, 32, 37-44.

Glynos, Jason, & Howarth, David. (2007). Logics of critical explanation in social and political theory. Londres: Routledge.

Hines, Ruth (1989), "Financial Accounting Knowledge, Conceptual Framework Projects and the Social Construction of the Accounting Profession", Accounting, Auditing & Accountability Journal, Vol. 2 lss 2.

Imre Lakatos, auth, John Worrall & Gregory Currie, eds, The Methodology of Scientific Research Programmes: Volume 1: Philosophical Papers (Cambridge: Cambridge University Press, 1980)

Inwagen, P. (2015) Metaphysics. 4<sup>th</sup> ed. Westviewpress. □



Johnson, A. (2011) Charting a course for a successful research career a guide for early career researchers 2nd Edition

King's College London (2014) King's Interdisciplinary Social Science Doctoral Training Centre Programme & Handbook Kuhn, Thomas S. (1996). Structure of scientific revolutions. Chicago: University of Chicago.

Laughlin, Richard (1999), "Critical accounting: nature, progress and prognosis", Accounting, Auditing & Accountability Journal, Vol. 12 lss 1.

Laughlin, Richard (1995), "Empirical research in accounting: alternative approaches and a case for "middle-range" thinking", Accounting, Auditing & Accountability Journal, Vol. 8 lss 1

Oler, D.; Pasewark, W. How to Review a Paper, Issues in Accounting Education, Vol. 31, No. 2, pp. 219-234

Luft, J., & Shields, M. D. (2014). Subjectivity in developing and validating causal explanations in positivist accounting research. Accounting, Organizations and Society, 39(7), 550-558.

Lukka, K. (2014). Exploring the possibilities for causal explanation in interpretive research. Accounting, Organizations and Society, 39(7), 559-566.

Mahoney, J. (1999) Nominal, ordinal, and narrative appraisal in macrocausal analysis The American Journal of Sociology; Jan 1999; 104, 4; ABI/INFORM Global pg. 1154

Manicas, Peter. (1993). Accounting as a human science. Accounting, Organizations and Society, 18(2-3), 147-161. ♦

Marlow, M. (2014) Writing scientific articles like a native English speaker: top ten tips for Portuguese speakers. Clinics, 69(3):153-157

Martins, Eric Aversari. (2012). Pesquisa contábil brasileira: uma análise filosófica. (Doutorado Tese), Universidade de São Paulo. Retrieved from http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/12/12136/tde-14022013-171839/pt-br.php

Pentland, Brian T (1999) Building process theory with narrative: From description to explanation. Academy of Management. The Academy of Management Review; Oct 1999; 24, 4; ABI/INFORM Global pg. 711

Popper, Karl. (1975). A lógica da pesquisa científica. São Paulo: Cultrix.

Popper, Karl. (1981). Conjectures and refutations: the growth of scientific knowledge. Londres: Routledge and Kegan Paul.

Rosenberg, A. (2012) The Philosophy of Science. 3<sup>rd</sup> ed. Routeledge. □

Rosenberg, A. (2012b) The Philosophy of Social Science. 4<sup>th</sup> ed. Westviewpress.

Ryan, B., Scapens, R.W., Theobald, M., (2002) Research Method and Methodology in Finance & Accounting.

Van der Meer-Kooistra, J., & Vosselman, E. (2012). Research paradigms, theoretical pluralism and the practical relevance of management accounting knowledge. Qualitative Research in Accounting & Management, 9(3), 245-264.

Willis, J. W. (2007). Foundations of qualitative research: interpretive and critical approaches. Londres: Sage.