Métodos mistos de pesquisa na contabilidade

Helenice Souza Gonçalves Universidade de São Paulo (USP) E-mail:helenycesg@gmail.com

Resumo

As discussões de abordagem na Contabilidade se concentram nos métodos qualitativos e quantitativos e pouco se discute sobre os métodos mistos. Estes combinam as características sobre os outros métodos para o desenvolvimento da pesquisa. Com o objetivo de conhecer um pouco mais os métodos mistos, esta pesquisa apresenta as tipologias dos métodos mistos. Com isto o pesquisador que não conhece esta abordagem terá novas possibilidade para desenvolverem a sua pesquisa.

Palavras-chave: Métodos mistos; Pesquisa; Contabilidade.

Linha Temática: Pesquisa e ensino da contabilidade.

















1 Introdução

Uma das dúvidas iniciais de um pesquisador, principalmente do que está começando uma carreira acadêmica, é sobre qual o método de pesquisa a ser utilizado em seus trabalhos. No momento dessa escolha é decidido pelo método que se acredita ser mais fácil, alguns acreditam que o quantitativo é melhor por existir algumas bases de dados disponíveis, não tendo dificuldades para a coleta das informações. Contudo, outros preferem o método qualitativo por não compreenderem as regras da estatística e da econometria.

Nos estudos realizados no Brasil tem predominado o *mainstream* da contabilidade, as pesquisas positivistas (Coelho et al., 2010; Wink et al., 2013), isto pode ser explicado ser explicado pela exigência das agências de fomento por publicações (Major, 2017). Como é demandado por muitas publicações o pesquisador opta pela quantitativa porque é possível elaborar os artigos de forma mais rápida, visto que existem bancos de dados pagos e gratuitos, facilitando a sua coleta e seu futuro tratamento em um *software* econométrico.

Apesar do *mainstream* da contabilidade ser a pesquisa positivista, existem revistas de alto impacto direcionadas a pesquisa qualitativa como a *Critical Perspectives on Accounting* e no Brasil pesquisadores como a professora Fernanda Filgueiras Sauerbronn da Universidade Federal do Rio de Janeiro têm produzido e estimulado artigos com este foco.

Enquanto existe uma discussão sobre se é melhor a abordagem qualitativa ou quantitativa, não se tem muita discussão sobre os métodos mistos, abordagem que combina técnicas das outras duas para o desenvolvimento das pesquisas.

Nas pesquisas em contabilidade é possível utilizar todas essas abordagens, sendo necessário que o pesquisador conheça o fenômeno que deseja estudar para que seja adotada a abordagem mais adequada e não a que se julgue a mais fácil ou a que tem sido mais utilizada nas pesquisas recentes.

Este ensaio apresenta as características da abordagem de métodos mistos para que o pesquisador contábil perceba que ele tem outra opção de abordagem metodológica além das que são comumente utilizadas.

2 Métodos mistos: características e caminhos de pesquisa

A abordagem quantitativa utiliza dados numéricos para testar hipóteses ou teorias, enquanto a qualitativa através de dados não numéricos descreve ou propõe novas hipótese ou teorias (Antwi & Hamza, 2015). Nesse processo de testar ou propor hipótese se utiliza a dedução e a indução. A primeira é característica da abordagem quantitativa e a segunda da qualitativa (Antwi & Hamza, 2015). A abordagem de métodos mistos utiliza tanto dados numéricos quanto não numéricos e a proposição ou testes de hipóteses é por meio da dedução e/ou dedução.

Contudo, antes da escolha da abordagem metodológica o pesquisador deve observar as perspectivas metodológicas, os métodos e desenhos de pesquisa (Figura 1).





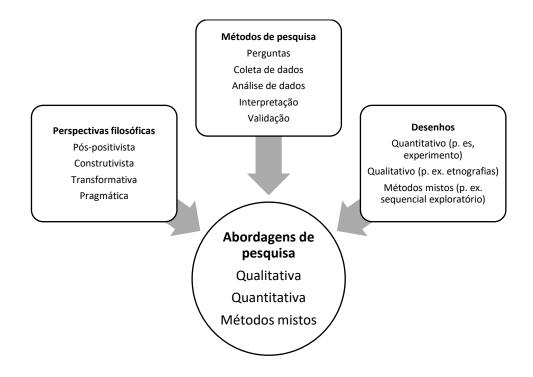








Figura 1 - Escolha da abordagem metodológica



Fonte: Adaptado de Creswell e Creswell (2021)

Pela análise da Figura 1, percebe-se que é necessário que o pesquisador conheça cada detalhe da sua pesquisa para que ele decida qual a abordem será utilizada. A combinação do desenho e métodos de pesquisa em conjunto com a perspectiva filosófica direcionará o pesquisador na determinação da abordagem a ser aplicada no estudo em desenvolvimento.

Os conceitos de cada abordagem podem ser vistos na Tabela 1.

Tabela 1 - Conceito das abordagens

Qualitativa	Abordagem voltada para a exploração e para o entendimento do significado que indivíduos ou grupos atribuem a um problema social ou humano.
Quantitativa	Abordagem que procura testar teorias objetivas, examinando a relação entre variáveis.
Métodos mistos	Abordagem de investigação que envolve a coleta de dados quantitativos e qualitativos, integrando os dois tipos de dados e usando desenhos distintos que refletem pressupostos filosóficos e estruturas teóricas.

Fonte: Creswell & Creswell (2021)

As diferenças existentes entre as abordagens qualitativas e quantitativas (Tabela 2) poder ser utilizadas de forma conjunta nos métodos mistos.















Tabela 2 – Diferenças entre as abordagens qualitativa e quantitativa

Orientação	Abordagem Quantitativa	Abordagem qualitativa
Paradigma	Positivismo/realismo	Interpretativismo/realismo
	Descrição numérica	Descrição subjetiva
Propósito de pesquisa	Explicação casual	Compreensão empática
	Predição	Exploração
Epistemologia	Dualista/objetivista	Subjetivista
Metodologia	Experimental/manipulação	Hermenêutica/dialética
Métodos de pesquisa	Exame empírico Medição Teste de hipóteses Randomização Protocolos estruturados Questionários	Etnografia Estudo de caso Pesquisa narrativa Entrevistas Discussão em grupos focais Observações
		Anotações de campo Gravações e Filmagens
Métodos científicos	Abordagem dedutiva, teste de teoria	Abordagem indutiva, geração de teoria
Natureza dos dados	Variáveis Instrumentos de coletas de dados estruturados e validados	Palavras, imagens, categorias Entrevistas em profundidade, observação participante, anotações de campo e questões abertas
Análise dos dados	Identificação de relações estatísticas entre as variáveis	Uso de dados descritivos
Resultados	Generalização dos resultados	Resultados particulares
Relatório final	Relatório estatístico com: - correlações - Comparação de médias - Relatório de significância estatística dos resultados	Relatório narrativo informal

Fonte: Adaptado de Antwi e Hamza (2015)

Cada abordagem metodológica possui características próprias (Tabela 3), o pesquisador deve analisá-las para ver qual se adequa melhor a sua pesquisa.

Tabela 3 - Características da abordagem de métodos mistos

Tende a ou geralmente	Métodos mistos
Usar estes pressupostos	Afirmações de conhecimento pragmáticas
filosóficos	
Empregar estas estratégias de investigação	Sequenciais, convergentes e transformativas
Empregar estes métodos	Tanto perguntas abertas quanto fechadas, tanto abordagens
	emergentes quanto predeterminadas e tanto dados e análises quantitativos
	quanto qualitativos
Usar estas práticas de pesquisa à medida que o pesquisador	Coleta tanto dados quantitativos quanto qualitativos
	Desenvolve uma justificativa para essa combinação
	Integra os dados em diferentes estágios de investigação















Fonte: Creswell & Creswell (2021)

A abordagem mista mescla características tanto da abordagem qualitativa e quantitativa, a depender da pesquisa uma das abordagens se sobressai a outra ou são utilizadas de forma equilibrada. Essa união de características concede algumas vantagens para a abordagem de métodos mistos (Tabela 4).

Tabela 4 - Vantagens dos métodos mistos

Fenômenos contábeis complexos	Embora as pesquisas qualitativas e quantitativas tenham como abordagens de método único, amplamente utilizadas na pesquisa contábil, a integração das duas vertentes pode fornecer novos insights e uma compreensão de fenômenos contábeis novos e complexos (por exemplo, questões de ética e governança em contabilidade – estudar as opiniões e os números.
Desenhos de métodos mistos	Até o momento, a maioria dos estudos de métodos mistos tem usado um desenho convergente. \outra opção é usar um estudo sequencial explicativo, começando com um estudo quantitativo, seguido de uma fase qualitativa (por exemplo, entrevistas) para explicar melhor esses resultados. Há também uma oportunidade para projetos sequenciais exploratórios que começam com uma fase qualitativa para desenvolver uma teoria ou modelo e, em seguida, testá-lo quantitativamente.
Ampliação dos tópicos	Muitas das pesquisas com métodos mistos tem sido aplicado a pesquisa em educação contábil. Questões em outras áreas, como governança corporativa e divulgações voluntárias/involuntárias, estão prontas para métodos mistos e podem gerar uma nova compreensão de questões problemáticas.

Fonte: Lamprecht (2019, p. 934)

A abordagem de métodos mistos oferece muitas possibilidades ao pesquisador (Tabela 5).

Tabela 5 – Tipologias de métodos mistos

	Uma forma de desenho em que o
	pesquisador converge ou mescla dados quantitativos
	e qualitativos para fornecer uma análise abrangente
	do problema de pesquisa. Nesse projeto, o
Métodos mistos combinados paralelos	investigador normalmente coleta ambas as formas de
convergentes	dados, aproximadamente, ao mesmo tempo e, em
	seguida, integra as informações na interpretação dos
	resultados gerais. Contradições ou descobertas
	incongruentes são explicadas ou mais investigadas
	neste projeto.
Métodos mistos sequenciais explicativos	O pesquisador conduz primeiro uma















11° Congresso UFSC de Controladoria e Finanças 11° Congresso UFSC de Iniciação Científica em Contabilidade 4° International Accounting Congress	
	pesquisa quantitativa, analisa os resultados e, em seguida, desenvolve os resultados para explicá-los em mais detalhes com a pesquisa qualitativa.
Métodos mistos sequenciais exploratórios	Sequência reversa do sequencial explicativo. O pesquisador começa com uma fase de pesquisa qualitativa e explora o ponto de vista dos participantes. Os dados são analisados e as informações usadas para construir uma segunda fase quantitativa. A fase qualitativa pode ser usada para construir um instrumento que melhor se adapte à amostra em estudo, para identificar os instrumentos apropriados para usar na fase quantitativa de acompanhamento ou para especificar variáveis que precisam entrar em um estudo quantitativo de acompanhamento.

Fonte: Adaptado de Creswell & Creswell (2021)

Após decidir a abordagem metodológica o pesquisador deve observar as técnicas que a abordagem oferece para enfim coletar os dados e analisá-los.

3 Conclusão

Este ensaio teve como objetivo apresentar aos pesquisadores de contabilidade a abordagem metodológica de métodos mistos de pesquisa que pode ser desenvolvida em seus trabalhos. O método misto é pouco discutido nas abordagens metodológicas na contabilidade, mas ele pode contribuir para o desenvolvimento de pesquisas relevantes na área.

A escolha da abordagem não deve ser pautada na qual está na moda no mundo acadêmico quando da escrita da pesquisa, a opção pela abordagem deve ser feita de acordo com as características do fenômeno a ser pesquisado.

REFERÊNCIAS

- Antwi, S. K., & Hamza, K. (2015). Qualitative and quantitative research paradigms in business research: a philosophical reflection. *European Journal of Business and Management*, 7(3), 217–226.
- Coelho, A. C., Soutes, D. O., & Martins, G. de A. (2010). Abordagens metodológicas na área "Contabilidade para Usuários Externos" ENANPAD: 2005-2006. Revista de Educação e Pesquisa Em Contabilidade, 4(1), 18–37.
- Creswell, J. W & Creswell, J. D (2021) *Projeto de pesquisa: métodos qualitativo, quantitativo e misto*. Tradução: Sandra Maria Mallmann da rosa. Porto Alegre: Penso.
- Lamprecht, C. and Guetterman, T.C. (2019). Mixed methods in accounting: a field based analysis. *Meditari Accountancy Research*, 27(6), 921-938.















- Major, M. J. (2017). O positivismo e a pesquisa 'alternativa' em Contabilidade. *Revista Contabilidade & Finanças*, 28(74), 173–178.
- Wink, P. K. da S., Lopes, J. E. de G., Theóphilo, C. R., Pederneiras, M. M. M., & Costa, R. dos S. (2013). Approach epistemológico: uma pesquisa no Programa de Pós- Graduação em Controladoria e Contabilidade da FEA/USP. *Revista Ambiente Contábil*, *5*(1), 263–280.











