A importância da Psicometria na Psicologia

Autor(res)

Leonardo Martins Vanini
Cristina Rossini Vidoto
Noely Soprani Kapich

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE LINHARES

Introdução

A psicometria é uma vertente da estatística, área que tem por objetivo estudar as técnicas para construir, validar e interpretar testes psicológicos. Sendo um conjunto de técnicas que permite a quantificação dos fenômenos psicológicos, através de técnicas e instrumentos de avaliação que buscam investigar padrões de manifestações psicológicas. Segundo Erthal (2012), a psicometria pode ser definida como um conjunto de técnicas que possibilita a quantificação dos construtos psicológicos. A sua importância está principalmente no processo de quantificação desses fenômenos. Por isso, é fundamental compreender como esse processo se desenvolve.

Objetivo

Esta pesquisa visa compreender a importância da psicometria como ferramenta fundamental para os profissionais de psicologia que atuam na área de avaliação psicológica.

Material e Métodos

Foi adotada como metodologia de pesquisa a revisão bibliográfica, pesquisa qualitativa. Tendo como fontes de pesquisas uma variedade literária pertinente ao assunto abordado, como: livros, revistas e artigos científicos. As pesquisas realizadas por vias digitais, foram realizadas em repositórios públicos como o Google Acadêmico. As palavras-chaves são: psicometria, psicologia, testes psicológicos.

Resultados e Discussão

Para Pasquali (2017), a psicometria, refere-se à teoria e técnica de medir processos mentais, utilizando métodos quantitativos que oferecem uma representação mais precisa do conhecimento sobre fenômenos. De acordo com Pasquali, a psicometria procura o sentido que têm as respostas dadas pelos sujeitos a uma série de tarefas, tipicamente chamadas de itens. Segundo Erthal (2012) a psicometria é uma vertente da estatística que auxilia no processo de quantificação, mensuração e validação de um construto. A psicometria moderna tem duas vertentes: a teoria clássica dos testes (TCT) e a teoria de resposta ao item (TRI). a TCT se preocupa em explicar o resultado final total, a soma das respostas dadas a uma série de itens. A TRI, se interessa por cada um dos itens e quer saber qual é a probabilidade e quais são os fatores que afetam esta probabilidade (Reppold, 2015). Segundo Hutz (2015), destaca que a validade e a fidelidade são duas características fundamentais da psicometria.

Conclusão

A revisão realizada esclareceu conceitos básicos da psicometria e sua importância para a psicologia. Os instrumentos de medida psicométrica são fundamentais para a objetividade, a rigorosidade e a eficácia na prática psicológica. Sem eles, a psicologia poderia estar muito mais ancorada em aspectos subjetivos e menos confiáveis, sem rigor científico.

Referências

DANCEY, Christine; REIDY, John. Estatística sem matemática para psicologia. (Métodos de pesquisa). 7. ed. Porto Alegre: Penso, 2019. E-book. p.xvi. ISBN 9788584291434. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788584291434/. Acesso em: 08 ago. 2025.

FRI, Esther de Sena Ferreira, Maria Beatriz Rodrigues, Tania Beatriz Iwaszko Marques, Joice F. Psicometria. Porto Alegre: SAGAH, 2024. E-book. p.Capa. ISBN 9786556903828. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786556903828/. Acesso em: 08 ago. 2025.

HUTZ, Claudio S.; BANDEIRA, Denise R.; TRENTINI, Clarissa M. Psicometria. Porto Alegre: ArtMed, 2015. E-book. p.188. ISBN 9788582712368. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788582712368/. Acesso em: 08 ago. 2025.