



11º CONGRESSO BRASILEIRO  
DE EPIDEMIOLOGIA

Epidemiologia, Democracia & Saúde: Conhecimentos e Ações para Equidade

Apresentação

Comissões

Normas de Publicação

Cartas e Moções

Premiações

Trabalhos

Autores

Eixos temáticos

Programação

Contato

## ESCALA DE ATITUDES EM RELAÇÃO À ESTATÍSTICA: VALIDAÇÃO EM GRADUANDOS DA ÁREA DA SAÚDE

Natalia Elis Giordani Vanêssa Brito Fernandes Neves Luciana Neves Nunes

Vol 2, 2021 - 142207

Pôster Eletrônico - PE45 - Outros tópicos em epidemiologia (TODOS OS DIAS)

### Resumo

**Objetivo:** Validar a escala de atitudes em relação à Estatística SATS-28 em graduandos da área da saúde. **Métodos:** Foi realizada a tradução da escala original em inglês para português com o apoio de uma profissional especialista em linguística. O instrumento traduzido foi revisto por experts das áreas de Educação, Psicometria e Estatística e um piloto com graduandos da área da saúde foi realizado. Esse estudo transversal teve como população-alvo os graduandos da área da saúde da UFRGS matriculados no semestre 2020/1 (N=5.946). A amostragem foi aleatória estratificada (cursos) e por conglomerados (turmas). A participação dos estudantes das turmas sorteadas foi de forma on-line e voluntária. Para validar a escala, foram computados: alfa de Cronbach; análise fatorial confirmatória; e correlação de Spearman. As análises foram realizadas no software R, versão 4.0.2. Projeto aprovado pelo CEP/UFRGS. **Resultados:** 512 alunos responderam ao formulário eletrônico de forma completa. As estimativas de consistência interna obtidas para cada uma das quatro subescalas foram superiores a 0,6, indicando valores aceitáveis. A análise fatorial confirmatória mostrou boa qualidade de ajustamento: GFI=0,97; RMSEA=0,07 (IC 90%:0,05-0,08) ; TLI=0,96. Observou-se correlações significativas ( $p<0,05$ ) e moderadas entre a questão "Quão confiante você se considera quando utiliza Estatística" e as subescalas Afetiva ( $r=0,645$ ) e Competência cognitiva ( $r=0,603$ ). **Conclusão:** Os resultados sugerem que SATS-28 versão português é uma escala válida e confiável para medir atitude dos graduandos da área da saúde em relação à Estatística. Uma limitação consiste no fato de apenas uma Universidade ter sido avaliada, limitando a inferência.