

Exemplo de Análise de dados

Exemplo de Pesquisa: Habilidades sociais em grupo de alcoolistas comparativamente a um grupo de não alcoolistas.

Análise de dados

As análises de dados serão realizadas no *software Statistical Package for the Social Sciences* (SPSS), versão 13.0. As seguintes análises estatísticas serão feitas, adotando-se o nível de significância $p < 0,05$ (Levin, 1987):

1. **Para a descrição da amostra**, será realizada a análise estatística descritiva, com cálculo de médias, desvios-padrão e porcentagens das variáveis sócio demográficas.

2. **Para descrever o grau de habilidades sociais de cada** grupo de sujeitos, será feito o cálculo das médias e desvios-padrão dos escores globais da escala IHS e das suas 5 subescalas, de cada grupo.

3. **Para identificar em quais dimensões haverá maior grau de habilidades sociais**, em cada grupo analisado separadamente, será feita a Análise de Variância (ANOVA) e Teste *post hoc* de *Tukey*, para verificar se haverá diferenças estatisticamente significativas entre as médias das 5 subescalas do IHS, no grupo de alcoolistas e no grupo de não-alcoolistas.

4. Para verificar a **equivalência dos dois grupos**, com relação a variáveis interferentes citadas na literatura (variáveis sociodemográficas, clínicas e de condições de vida, etc.), será utilizado o Teste *t* de *Student* para amostras independentes para variáveis contínuas e o Teste do Qui-quadrado para variáveis categóricas.

5. **Para testar a hipótese de que os sujeitos não alcoolistas apresentarão maior grau de habilidades sociais, comparativamente aos alcoolistas**, será feita uma análise das diferenças entre os escores globais médios de habilidades sociais dos dois grupos, pelo teste *t* de *Student* para amostras independentes, a fim de identificar qual dos grupos apresentará um escore significativamente mais elevado de habilidades sociais. Para comparar, também, os dois grupos nas 5 subescalas, será utilizada a ANOVA com teste *post hoc* *Tukey*.