



INVESTIGAÇÃO SOBRE TEMPO DE PRODUÇÃO EM TESTES DE POTÊNCIA

AUTOR(ES): GABRIELA SOUZA PINTO

Objetivo: Verificar a existência de correlação entre a variável tempo e o desempenho em testes que avaliam inteligência a partir do instrumento de potência: Teste de Inteligência Não Verbal G-36.

Metodologia: Pesquisa de caráter exploratório, de análise quantitativa, uma vez que, verifica a relação numérica a partir de parâmetros estatísticos, e de corte transversal, pois através da análise única do material compara diversos indivíduos. Análise de delineamento documental, pois a amostra será constituída de um banco de dados de 500 testes Não Verbal de Inteligência G-36, de um acervo de arquivos usados para fins de seleção entre 2008 e 2016. A tabulação, análise e interpretação dos dados coletados foram feitas através do Microsoft Office Excel 2010® e em seguida exportados para análise estatística no software StatisticalPackage for the Social Sciences- 17®. De acordo com as análises de correlação realizadas, verificou-se que houve um total de 351 testes aplicados com controle de tempo com pontuações que variam de 1 a 36 pontos sendo que para o grupo amostral essa variou entre 3 e 33 pontos, a pontuação média foi de 18,43 pontos. Ao utilizar o teste Kolmogorov-Smirnov, houve confirmações de que se trata de uma distribuição normal, uma vez que foi encontrado Ksz 1,239 e $P = 0,093$, confirmando então a hipótese nula. Ao analisar a relação entre tempo de produção e desempenho, é possível afirmar que esta existe, uma vez que $r = 0,179$ e com $p = 0,001$ porém, tal resultado é considerado de fraca magnitude estatisticamente falando, porém uma relação direta, em 17,9% dos casos verifica-se que maior desempenho gastou mais tempo, e menor desempenho gastou menos tempo. Em 82,1% dos casos isso não é constante, ou seja, há pessoas com alto desempenho e baixo tempo, assim como há pessoas com baixo desempenho e mais tempo de produção. Portanto, podemos concluir que não há correlação entre tempo de produção e desempenho ao realizar o teste, aliás indicaram correlação estatisticamente significativa, porém de magnitude nula o que sugere que a mesma seja espúria. Palavras chave: Testes Psicológicos. Inteligência. Fator G. Testes de Potência. Tempo.