

Desempenho de candidatos ao porte e registro de arma na Escala Fatorial de Neuroticismo

Maria Helena de Lemos Sampaio (PUC-Campinas/Capes)
Tatiana de Cássia Nakano (PUC-Campinas)
Adriana Bueno Silva (Assoc. Psic. Peritos Trânsito Campinas)

Considerando que o neuroticismo representa as diferenças individuais que ocorrem quando pessoas experienciam padrões emocionais associados a um desconforto psicológico, de forma a referir-se ao nível crônico de ajustamento e instabilidade emocional, e sua indicação para avaliação de trabalhadores que exerçam atividades estressantes ou de maior risco, este trabalho teve como objetivo analisar o desempenho de candidatos ao porte e registro de arma em um instrumento de avaliação desse construto. A amostra foi composta por 53 participantes com idades entre 30 e 59 anos (média de 41,9 e D.P.=8,55), sendo oito do sexo feminino e 45 do masculino, com ensino fundamental (n=10), médio (n=28) e superior (n=15) que responderam à Escala Fatorial de Ajustamento Emocional / Neuroticismo, composta por 82 itens divididos em quatro subescalas: vulnerabilidade, desajustamento psicossocial, ansiedade e depressão, durante processo de avaliação psicológica para porte de arma. Para efeito de análise os participantes foram divididos em grupos de acordo com a faixa etária (30 a 39, 40 a 49, 50 a 59 anos) e com a função (atiradores, exército e guarda municipal). Os resultados demonstraram que na subescala vulnerabilidade os maiores resultados são obtidos pelos participantes com ensino fundamental, do grupo de atiradores e com idades entre 40 e 49 anos. No desajustamento pontuam mais participantes com ensino fundamental, do exército e aqueles com idade entre 50 e 59 anos. Em ansiedade os resultados mostram maiores médias no grupo com ensino fundamental, atiradores e entre 50 e 59 anos. Por fim na subescala depressão a maior pontuação é obtida por participantes do ensino fundamental, pertencentes à guarda municipal e com idades entre 40 e 49 anos. A fim de verificar se as médias eram significativamente diferentes a Análise Multivariada da Variância foi empregada e indicou que somente a interação entre faixa etária, escolaridade e grupo mostrou-se significativa para as subescalas de vulnerabilidade e depressão. Os resultados devem ser interpretados com cautela devido ao fato do instrumento ter sido aplicado em participantes com mais de 50 anos, embora o manual do teste indique essa idade como a máxima recomendada. Também foram feitas aplicações em participantes com ensino fundamental, embora em suas indicações o manual recomende que examinandos tenham ao menos o segundo grau incompleto, visto que a escolaridade parece representar uma importante variável na interpretação dos conteúdos avaliados pelo teste. A importância dessa ressalva foi confirmada pela constatação de que, na presente análise, os participantes com ensino fundamental apresentaram as médias maiores nas quatro subescalas, de forma a demonstrar o pior nível de ajustamento emocional, o qual pode, na verdade, não estar refletindo a situação real dos participantes. Deve-se entretanto considerar que essa variável não se mostrou significativa quando analisada separadamente, somente na interação com as demais e em duas subescalas. A ampliação e diversificação da amostra são recomendadas, assim como estudos envolvendo

maior número de mulheres a fim de que essa variável também possa ser analisada.

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
idade	53	30	59	41,98	8,552
Valid N (listwise)	53				

grupo

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1	6	11,3	11,3	11,3
2	4	7,5	7,5	18,9
3	35	66,0	66,0	84,9
4	8	15,1	15,1	100,0
Total	53	100,0	100,0	

escolaridade

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1	10	18,9	18,9	18,9
2	28	52,8	52,8	71,7
3	15	28,3	28,3	100,0
Total	53	100,0	100,0	

sexo

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1	8	15,1	15,1	15,1
2	45	84,9	84,9	100,0

sexo

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	8	15,1	15,1	15,1
	2	45	84,9	84,9	100,0
Total		53	100,0	100,0	

EFN_vulner EFN_desajust EFN_ansied EFN_depress * escolaridade

escolaridade		EFN_vulner	EFN_desajust	EFN_ansied	EFN_depress
ensino fundamental	Mean	56,90	20,40	45,30	30,40
	N	10	10	10	10
	Std. Deviation	19,846	5,661	14,174	10,189
ensino medio	Mean	47,29	18,64	38,93	27,93
	N	28	28	28	28
	Std. Deviation	14,573	6,940	8,146	5,312
ensino superior	Mean	45,67	17,00	41,27	27,87
	N	15	15	15	15
	Std. Deviation	16,868	3,000	13,776	4,627
Total	Mean	48,64	18,51	40,79	28,38
	N	53	53	53	53
	Std. Deviation	16,483	5,859	11,232	6,273

EFN_vulner EFN_desajust EFN_ansied EFN_depress * Grupo

Grupo		EFN_vulner	EFN_desajust	EFN_ansied	EFN_depress
1	Mean	52,00	18,00	45,00	26,67
	N	6	6	6	6
	Std. Deviation	21,457	3,633	11,009	3,445
2	Mean	37,75	23,00	34,50	25,75
	N	4	4	4	4
	Std. Deviation	10,720	14,989	12,069	4,717
3	Mean	48,29	17,80	40,69	28,97
	N	35	35	35	35
	Std. Deviation	16,231	4,856	11,114	6,275

4	Mean	53,13	19,75	41,25	28,38
	N	8	8	8	8
	Std. Deviation	16,111	4,334	12,256	8,651
Total	Mean	48,64	18,51	40,79	28,38
	N	53	53	53	53
	Std. Deviation	16,483	5,859	11,232	6,273

Report

faixa_etaria		vulnerabilidade	desajustamento	ansiedade	depressao
1	Mean	46,92	18,42	39,92	28,54
	N	24	24	24	24
	Std. Deviation	17,433	5,107	10,270	6,613
2	Mean	51,58	18,05	41,58	28,95
	N	19	19	19	19
	Std. Deviation	15,152	4,540	8,553	6,510
3	Mean	47,20	19,60	41,40	26,90
	N	10	10	10	10
	Std. Deviation	17,479	9,419	17,589	5,259
Total	Mean	48,64	18,51	40,79	28,38
	N	53	53	53	53
	Std. Deviation	16,483	5,859	11,232	6,273

Source	Dependent Variable	F	Sig.
faixa_etaria	vulnerabilidade	1,371	,268
	desajustamento	,142	,868
	ansiedade	1,026	,370
	depressao	,040	,960
escolaridade	vulnerabilidade	1,706	,198
	desajustamento	1,408	,259
	ansiedade	2,195	,128
	depressao	1,438	,252
grupo	vulnerabilidade	2,380	,088

	desajustamento	,732	,541
	ansiedade	1,797	,168
	depressao	,319	,812
faixa_etaria * escolaridade	vulnerabilidade	,870	,493
	desajustamento	,763	,557
	ansiedade	1,482	,231
	depressao	,894	,479
faixa_etaria * grupo	vulnerabilidade	1,386	,261
	desajustamento	,240	,914
	ansiedade	1,521	,219
	depressao	,916	,467
escolaridade * grupo	vulnerabilidade	1,163	,346
	desajustamento	,581	,679
	ansiedade	1,944	,127
	depressao	1,796	,154
faixa_etaria * escolaridade * grupo	vulnerabilidade	9,821	,004
	desajustamento	1,372	,250
	ansiedade	3,106	,088
	depressao	15,917	,000