



<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2020: SIC - XXXII SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
<b>Ano</b>	2020
<b>Local</b>	Virtual
<b>Título</b>	Fatores relacionados à disfunção executiva em adultos com Transtorno do Déficit de Atenção e Hiperatividade
<b>Autor</b>	CAROLINA PRIETTO FERRAZZA
<b>Orientador</b>	EUGENIO HORACIO GREVET

Título: Fatores relacionados à disfunção executiva em adultos com Transtorno do Déficit de Atenção e Hiperatividade

Autor: Carolina Prietto Ferrazza

Orientador: Eugenio Horácio Grevet

Instituição de Origem: Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

**Introdução:** O Transtorno do Déficit de Atenção/Hiperatividade (TDAH) é um transtorno do neurodesenvolvimento caracterizado por sintomas inapropriados de desatenção e/ou impulsividade-hiperatividade. Indivíduos com TDAH também apresentam altos índices de comorbidade, como depressão e ansiedade. Apesar de existir uma correlação entre sintomas de TDAH e disfunções executivas (DE), pouco se sabe sobre quais variáveis estão associadas ao prejuízo executivo. **Objetivo:** Testar as relações entre os sintomas de TDAH, depressivos e de ansiedade e a DE. **Método:** Medimos em 70 pacientes adultos com TDAH avaliados no ProDAH: 1) Disfunção executiva através da BRIEF, que fornece escores Metacognitivo (MI), de Regulação Comportamental (BRI) e Composição Global (GEC); 2) de desatenção (ASRS-des) e de hiperatividade/impulsividade (ASRS-hip) pela ASRS; 3) depressão pelo Inventário de Depressão de Beck (BDI); e 4) ansiedade pelo Inventário de Ansiedade de Beck (BAI). Foram realizadas análises univariadas para avaliar a associação individual entre as variáveis em estudo e a DE (Idade, Sexo, Escolaridade, Nível de Estresse e Demanda). Após, as variáveis associadas à DE com  $p < 0,05$  foram analisadas conjuntamente por análise multivariada, após correção por Bonferroni, obtendo  $p < 0,016$  como significativo. **Resultados:** Idade, ASRS-des, ASRS-hip, escores de depressão e ansiedade foram associadas à disfunção executiva nas análises univariadas. No modelo multivariado somente a idade, depressão e sintomas de TDAH mantiveram significância. Somente a idade foi associada significativamente com todas as dimensões medidas pela BRIEF. Sintomas depressivos estiveram associados a um maior prejuízo nos índices GEC (coef. 0,52,  $p < 0,002$ ) e BRI (coef. 0,62;  $p < 0,002$ ). Além disso, sintomas de desatenção (ASRS-des) foram associados a prejuízos nos índices GEC (coef. 0,93;  $p < 0,0001$ ) e MI (coef. 1,34;  $p < 0,0001$ ) e os sintomas de hiperatividade-impulsividade (ASRS-hip) a maiores escores de BRI (coef. 0,57;  $p < 0,0001$ ). **Conclusão:** Em pacientes adultos com TDAH, maior disfunção executiva está relacionada a maior idade, maior número de sintomas de TDAH e sintomas depressivos associados.