

**XXVII ENCONTRO BRASILEIRO DE PSICOLOGIA
E MEDICINA COMPORTAMENTAL**

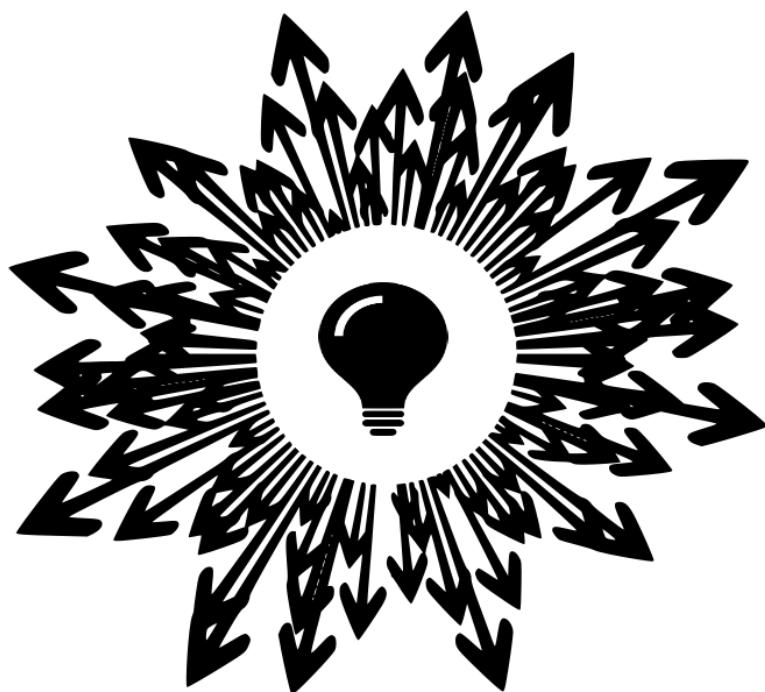
**III ENCONTRO SUL AMERICANO DE ANÁLISE
DO COMPORTAMENTO**

**IV ENCONTRO CULTURAL DE ESTUDANTES
DE ANÁLISE DO COMPORTAMENTO**

**CIÊNCIAS DO
COMPORTAMENTO,
POLÍTICAS PÚBLICAS
E JUSTIÇA SOCIAL**

6 a 9 de Setembro de 2018

São Luís - MA



Grupo de pesquisa em Criatividade, Inovação, Cognição e Comportamento (CRIACOM)

9. Efeitos do estresse sobre a recombinação de repertórios (11:10h - 11:20h)

Autoria: **Yulla Cristoffersen Knaus (USP)** e Miriam Garcia-Mijares (USP)

Resumo: O estresse é uma resposta fisiológica e comportamental, decorrente da exposição do organismo a um estressor. Estressores, a depender de sua natureza e duração, podem ter uma série de efeitos sobre o comportamento, tanto positivos quanto negativos. O presente trabalho buscou investigar os efeitos de um estressor agudo (contenção) sobre a resolução de um problema recombinativo. Conjuntamente, os animais foram testados em uma bateria de tarefas escolhidas por medirem o desempenho relativo a diferentes domínios cognitivos normalmente afetados por estressores (memória, atenção, flexibilidade, etc). Dessa maneira, teve-se como pergunta se a recombinação é afetada por estressores, e, se sim, se isso ocorre em função do prejuízo de um ou vários aspectos do comportamento, ou se o efeito observado ocorre diretamente no processo recombinativo. Serão apresentados dados preliminares deste estudo, e o papel do estresse como facilitador ou dificultador da recombinação será discutido.

Palavras-chave: ratos; recombinação de repertórios; insight; stress; estresse agudo