



XV Jornada de Iniciação Científica (JIC)  
XV Mostra de Extensão (PIBEX)  
XII Mostra de Monitoria e Tutoria  
IX Jornada de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (JOINT)  
IX Mostra de Pós-Graduação (MPG)  
IX Mostra Programa de Educação Tutorial (PET)  
III Mostra de Bolsistas de Incentivo Acadêmico (BIA)  
II Mostra do Programa de Residência Pedagógica (RP)  
14 a 17 de dezembro de 2020

## MECANISMOS DE TRAUMA E DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM DO DOMÍNIO PERCEPÇÃO/COGNIÇÃO EM PACIENTES COM TRAUMATISMO CRANIOENCEFÁLICO

Aritana Lima MARTINS<sup>1</sup>, Luiza Taciana Rodrigues de MOURA<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF), colegiado de Enfermagem, Campus centro, Petrolina – PE, CEP 56304917, Brasil.

<sup>2</sup> Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF), colegiado de Enfermagem, Campus centro, Petrolina – PE, CEP 56304917, Brasil.

Traumatismo cranioencefálico (TCE) é toda agressão capaz de ocasionar uma lesão anatômica ou prejudicar as funções das estruturas da cabeça. Esse agravo apresenta-se como um dos principais problemas de saúde pública por estar, fortemente, ligado aos acidentes com automóveis e motocicletas que geram, por sua vez, perdas da capacidade produtiva de trabalho das vítimas e gastos onerosos aos serviços de saúde. Descrever a relação entre os mecanismos de trauma e Diagnósticos de Enfermagem (DE) do domínio Percepção e Cognição de acordo com Taxonomia II da NANDA Internacional para pacientes com Traumatismo cranioencefálico. Estudo quantitativo descritivo, transversal, realizado no hospital universitário de Petrolina. A população do estudo foi constituída por pessoas internadas com diagnóstico médico de TCE. A seleção da amostra foi feita de maneira não-probabilística por conveniência. Foi realizada a 1ª etapa do Processo de Enfermagem, utilizando um instrumento de coleta de dados considerando os Padrões Funcionais de Saúde de Gordon que subsidiaram a elaboração dos Diagnósticos de Enfermagem. Foi feita análise estatística descritiva das características sociodemográficas, mecanismos de trauma, diagnósticos de enfermagem. Dos 45 participantes, 80% eram do sexo masculino, na faixa etária de 18-28 anos (37,77%), com mecanismos de trauma mais frequentes o acidente motociclístico (60%), seguido de queda da própria altura (15,56%). Do 45, somente 33 apresentaram Des que foram: Memória prejudicada (38%) Comunicação verbal prejudicada (34%), Confusão aguda (24%) e Controle emocional lábil (4%). Nas pessoas com traumatismo encefálico, principalmente naqueles causados por acidentes motociclísticos, foram identificadas incapacidades e limitações físicas e comportamentais, bem como prejuízos cognitivos como a diminuição ou falha na memória, dificuldade de fala e aprendizagem, entre outros, que se expressaram nos diagnósticos de enfermagem encontrados.

**Palavras-chave:** Traumatismos craniocerebrais; Diagnóstico de Enfermagem; Cuidados de Enfermagem; Processo de Enfermagem