**PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO E CUSTOS DE INTERNAÇÃO POR CEFALEIA NO BRASIL DE 2012 A 2021**

**INTRODUÇÃO:**Cefaleia é toda dor que acomete a região da cabeça, podendo ser primária ou secundária. Trata-se de um sintoma experienciado por quase 90% da população, podendo ser um sinal de uma doença grave.Logo,é necessária a avaliação do perfil epidemiológico da população com cefaleia para a distribuição da verba respeitando a equidade e a análise dos custos pelo SUS,visando melhorar a qualidade de vida dos pacientes.**OBJETIVO:**Este estudo buscar descrever os custos relacionados ao internamento de pacientes com cefaleia,bem como seu perfil sociodemográfico,quanto a sexo,faixa etária e cor/raça.**METODOLOGIA:**Utilizou-se a base de dados do Sistema de Informações sobre Morbidade (DATASUS), sendo analisadas as variáveis de perfil de internação,a partir dos dados de sexo,cor/raça e faixa etária, bem como seus custos, referentes à cefaleia no Brasil,entre 2012 e 2021.Trata-se de um estudo ecológico,com abordagem descritiva,quantitativa e de caráter temporal.**RESULTADOS:**Houve custo de R$37072170,1, referente a 86528  internações. A região com o maior custo foi a região nordeste(33% da despesa nacional), todavia as regiões sul e sudeste também apresentaram custos bem próximos (29% e 28,7%,respectivamente).O ano com maior gasto foi 2019 (média por região:1.223.518,91;DP=969.807,21;) e com menor gasto,2011 (média por região=33.025,62;DP=31.689,44).Grande parte dos indivíduos que buscaram o atendimento consideravam-se brancos ou pardos e tinham faixa etária de 20 a 49 anos (53,8%).O sexo feminino representou 65,6% de todos os atendimentos.**CONCLUSÃO:**O estudo revela que o perfil epidemiológico é predominantemente composto por mulheres brancas, de 20 a 49 anos.O Nordeste possui maiores índices de internações e custos associados, já o Centro-Oeste é a que possui menos registros.Houve pico de internações e custos no ano de 2019. Esses resultados refletem a disparidade brasileira em termos de expectativa de vida,acesso à saúde e densidade demográfica nas diferentes regiões.