



## ***IMPLANTAÇÃO DA FARMÁCIA CLÍNICA NA FARMÁCIA ESCOLA MANOEL CASADO DE ALMEIDA***

**Amanda Batista da Silva<sup>1</sup>, Camila de Albuquerque Montenegro<sup>2</sup>**

### **RESUMO**

A profissão farmacêutica passou por transformações para suprir as necessidades crescentes da população, resultando, hoje, na era do cuidado farmacêutico. O objetivo desse projeto foi implantar a farmácia clínica na Farmácia Escola Manoel Casado de Almeida, da UFCG, campus Cuité/PB para oferecer serviços farmacêuticos à comunidade acadêmica e a do município. Foi um estudo transversal, descritivo e quali-quantitativo, com a realização de levantamento do perfil epidemiológico da população frequentadora das Unidades Básicas de Saúde (UBS) do município, através dos prontuários dos usuários. Na comunidade acadêmica aplicou-se um questionário socioeconômico demográfico e sobre o uso de medicamentos. Os dados foram analisados estaticamente pelo SPSS (v. 13.0). O projeto foi submetido e aprovado pelo CEP/UFCG (3.021.191). Mulheres se destacam na população do município (67,1%), prevalecem idosos com e/ou acima dos 60 anos, sendo na sua maioria agricultores (23,5%) e a hipertensão é a doença que mais acomete. No campus, constatou-se que entre alunos o gênero feminino predomina (64,3%), dentre os servidores, o masculino (55,3%). Sobre prevalência de doenças crônicas os servidores e estudantes são acometidos em 18,4% e 12,7%, respectivamente. A partir disso, definiu-se ofertar os serviços: educação e rastreamento em saúde, revisão da farmacoterapia, acompanhamento farmacoterapêutico e os procedimentos de organização de medicamentos, aferição de pressão arterial, de glicemia e determinação de medidas antropométricas, apresentados à comunidade acadêmica por meio de uma campanha de educação e rastreamento em saúde. Conclui-se que os serviços clínicos farmacêuticos foram estruturados e organizados e a Farmácia Escola torna-se apta para a oferta do cuidado farmacêutico.

**PALAVRAS-CHAVE:** Cuidado farmacêutico. Serviços Farmacêuticos. Farmácia Universitária.

<sup>1</sup>Aluna de Bacharelado em Farmácia, Unidade Acadêmica de Saúde, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: amandabs57@live.com

<sup>2</sup>Camila de Albuquerque Montenegro, professora do curso de Bacharelado em Farmácia, Unidade Acadêmica de Saúde, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: camontenegro2501@gmail.com

## ***IMPLEMENTATION OF CLINICAL PHARMACY IN PHARMACY MANOEL CASADO DE ALMEIDA SCHOOL***

### **ABSTRACT**

The pharmaceutical profession has undergone transformations to meet the growing needs of the population, resulting today in the era of pharmaceutical care. The objective of this project was to establish the clinical pharmacy at UFCG's Manoel Casado de Almeida Pharmacy School, Cuité / PB campus to offer pharmaceutical services to the academic community and the municipality. It was a cross-sectional, descriptive and qualitative study, with a survey of the epidemiological profile of the population attending the Basic Health Units (BHU) of the municipality, through the medical records of users. In the academic community, a demographic and medication use questionnaire was applied. Data were statically analyzed by the SPSS (v. 13.0). The project was submitted and approved by CEP / UFCG (3,021,191). Women stand out in the population of the municipality (67.1%), elderly with and / or above 60 years prevail, mostly farmers (23.5%) and hypertension is the disease that most affects. On campus, it was found that among female students predominate (64.3%), among servants, male (55.3%). Regarding the prevalence of chronic diseases, the servers and students are affected in 18.4% and 12.7%, respectively. From this, it was defined to offer the services: health education and tracking, pharmacotherapy review, pharmacotherapeutic monitoring and medication organization procedures, blood pressure, blood glucose and anthropometric measurements, presented to the academic community through a health education and tracking campaign. It is concluded that the clinical pharmaceutical services were structured and organized and the Pharmacy School becomes able to offer pharmaceutical care.

**KEYWORDS:** Pharmaceutical Care. Pharmaceutical Services. University Pharmacy.