



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA

Autorizada pelo Decreto Federal nº 77.496 de 27/04/76
Recredenciamento pelo Decreto nº 17.228 de 25/11/2016



PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

XXIX SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UEFS **SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - 2025**

Perfil dos usuários e dos medicamentos dispensados na Farmácia Universitária da Universidade Estadual de Feira de Santana, Bahia

Elaine Gomes da Silva¹; Kaio Vinicius Freitas de Andrade²

1. Elaine Gomes da Silva, PROBIC/UEFS, FARMÁCIA, e-mail: elaine.gomes28@outlook.com

2. Kaio Vinicius Freitas de Andrade, DEPARTAMENTO DE SAÚDE, e-mail: kvfandrade@uefs.br

PALAVRAS-CHAVE: Farmácia; Serviços Comunitários de Farmácia; Acesso a Medicamentos e a Tecnologias.

INTRODUÇÃO

Os medicamentos constituem ferramentas terapêuticas indispensáveis, cujo acesso e uso racional configuram, simultaneamente, prioridades e desafios para a saúde pública. A Organização Mundial de Saúde (OMS) estima que cerca de cinquenta por cento dos pacientes em países desenvolvidos não aderem ao tratamento prescrito, sendo as dificuldades de acesso aos serviços e aos medicamentos fatores centrais para essa não adesão, associada ao aumento da morbimortalidade, da demanda assistencial e dos custos em saúde.

O custo elevado de muitos medicamentos intensifica as barreiras de acesso, levando parte da população a comprometer despesas essenciais para adquiri-los. Nesse cenário, iniciativas como a Farmácia Solidária (FS) destacam-se por ampliar o acesso e reduzir desperdícios, mediante a doação e dispensação gratuita de medicamentos em condições adequadas de uso, sob responsabilidade técnica do farmacêutico. A maior parte dos projetos de FS estão vinculados a universidades, especialmente nas regiões Sul e Sudeste, e seguem parâmetros criteriosos para o recebimento de medicamentos.

Assim, analisar o perfil dos usuários e dos medicamentos dispensados pela FS permite identificar padrões de consumo e evidenciar sua relevância na promoção do acesso e da adesão ao tratamento farmacológico. O presente estudo teve como objetivo descrever o perfil sociodemográfico dos usuários e caracterizar os medicamentos dispensados no programa FS da Farmácia Universitária (FU) da Universidade Estadual de Feira de Santana (UEFS), Bahia.

MATERIAL E MÉTODOS OU METODOLOGIA (ou equivalente)

Trata-se de um estudo quantitativo, descritivo e exploratório, realizado na FU-UEFS, situada em Feira de Santana-BA, município mais populoso do interior baiano, com 616.272 habitantes em 2022 e densidade demográfica de 472,45 hab/km².

A FU-UEFS constitui cenário de prática acadêmica que integra ensino, pesquisa e extensão, ofertando à comunidade serviços farmacêuticos como aferição de pressão arterial, teste de glicemia, aplicação de injetáveis, rastreamento em saúde, consulta

farmacêutica e gerenciamento de resíduos de medicamentos. Por meio de convênio com a Prefeitura Municipal de Feira de Santana, a FU-UEFS realiza a dispensação de medicamentos do Componente Básico da Assistência Farmacêutica. Assim como do programa FS que recebe doações de medicamentos de pessoas físicas e jurídicas, excluídos produtos manipulados, formas líquidas ou semissólidas em uso, medicamentos sem registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou com identificação ilegível.

Os medicamentos doados passam por triagem, avaliando integridade da embalagem, legibilidade do rótulo, conservação e validade, sendo dispensados apenas os aptos ao uso. A distribuição é destinada a maiores de 18 anos, mediante apresentação de prescrição válida e assinatura do termo de recebimento.

Foram coletados dados retrospectivos do período de agosto/2023 a dezembro/2024, extraídos do software LogicFarma®, utilizado na gestão da FS. A análise foi viabilizada por banco de dados desidentificado, estruturado no Microsoft Excel®. As variáveis contempladas incluíram: 1) sociodemográficas – sexo biológico, identidade de gênero, idade (19–29; 30–59; ≥60 anos), estado civil, escolaridade, ocupação e residência; 2) medicamentos dispensados – princípio ativo, concentração, via de administração, forma farmacêutica e quantidade; 3) serviço FS – meio de acesso à informação; 4) vínculo com a universidade – comunidade interna ou externa.

Os medicamentos foram classificados até o terceiro nível do sistema Anatomical Therapeutic Chemical (ATC), padronizado pela OMS. A análise estatística, realizada no software Stata® 14.0, incluiu estatística descritiva com frequências absolutas e relativas. O estudo integra o projeto “Farmácia Universitária e Formação Farmacêutica”, aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da UEFS (parecer nº 5.836.642; CAAE 63830522.3.0000.0053).

RESULTADOS E/OU DISCUSSÃO (ou Análise e discussão dos resultados)

No período analisado, 346 indivíduos receberam medicamentos pela FS. Observou-se predominância do sexo feminino (72,9%), sobretudo mulheres cisgênero (71,5%). A faixa etária mais frequente foi de 30 a 59 anos, predominando solteiras (55,2%), quanto à ocupação, prevaleceram trabalhadoras (52,2%) e, em relação à residência, a maioria era oriunda de Feira de Santana (87,3%).

O público atendido pela FS é majoritariamente composto pela comunidade interna da universidade (66,5%), incluindo estudantes e servidores. Predominam usuários com ensino médio (34,3%) ou superior incompleto (30,9%), refletindo características socioeducacionais específicas da população atendida. A principal forma de conhecimento sobre o serviço ocorreu por visita presencial à FU-UEFS (42,2%), indicando que o vínculo com a universidade favorece a familiaridade e a utilização do programa, destacando a relevância da visibilidade institucional na adesão.

Entre os 346 usuários atendidos, 46,2% receberam apenas um medicamento, 23,4% dois, 10,7% três e 20% quatro ou mais. No período analisado, foram dispensadas 16.875 unidades, com destaque para os comprimidos, que totalizaram 14.923 unidades (88,5%) entre as 13 formas farmacêuticas identificadas, seguidos por cápsulas, soluções (oftálmica, injetável e oral), suspensões, filmes orodispersíveis, cremes, pomadas, sprays, drágeas, aerossóis, xaropes, granulados e pós.

Ao considerar o 1º nível da classificação ATC, conforme apresentado na Tabela 1, prevaleceram medicamentos que atuam sobre o sistema nervoso (35,5%), cardiovascular (29,8%) e trato alimentar e metabolismo (12,7%). No 3º nível da classificação ATC, sobressaíram os antidepressivos (N05A: 53,8% dos medicamentos do sistema nervoso), agentes betabloqueadores (C07A: 24,0% dos medicamentos do sistema cardiovascular) e hipoglicemiantes, exceto insulina (A10B: 36,5% dos medicamentos atuantes no trato alimentar e metabolismo).

Tabela 1. Distribuição das unidades de medicamentos dispensadas segundo o primeiro nível da classificação *Anatomical Therapeutic Chemical* (ATC), Feira de Santana, Bahia, 2023-2024.

ATC (1º nível)	nº	%
Trato alimentar e metabolismo (A)	2.137	12,7
Sangue e órgãos hematopoiéticos (B)	920	5,5
Sistema cardiovascular (C)	5.050	29,8
Dermatológicos (D)	5	0,03
Sistema geniturinário e hormônios sexuais (G)	813	5,0
Preparações hormonais sistêmicas, exceto hormônios sexuais e insulinas (H)	493	3,0
Anti-infectivos para uso sistêmico (J)	165	1,0
Agentes antineoplásicos e imunomoduladores (L)	40	0,2
Sistema músculo-esquelético (M)	578	3,4
Sistema nervoso (N)	5.980	35,5
Produtos antiparasitários, inseticidas e repelentes (P)	17	0,1
Sistema respiratório (R)	403	2,2
Órgãos sensoriais (S)	18	0,1
Sem classificação	256	1,5
Total	16.975	100

Fonte: Autores (2025).

O perfil de dispensação da FS investigada evidencia predominância de medicamentos voltados ao tratamento de doenças crônicas não transmissíveis (DCNT),

refletida principalmente na maior distribuição de antidepressivos, anti-hipertensivos e antidiabéticos.

CONSIDERAÇÕES FINAIS (ou Conclusão)

No presente estudo, observou-se predominância de usuárias do sexo feminino, em idade produtiva, solteiras, com escolaridade correspondente ao ensino médio e residentes, em sua maioria, do município de Feira de Santana, Bahia. Quanto aos medicamentos dispensados, verificou-se maior frequência de fármacos destinados ao tratamento de doenças crônicas não transmissíveis (DCNT), com destaque para antidepressivos, anti-hipertensivos e antidiabéticos. Esse padrão de dispensação reflete a carga epidemiológica brasileira, na qual essas condições apresentaram, em 2019, a prevalência de 45,1% da população.

O programa FS mostrou-se efetivo na ampliação do acesso a medicamentos, incluindo aqueles não disponibilizados regularmente pelo Sistema Único de Saúde (SUS), contribuindo para a continuidade terapêutica e para a redução das barreiras relacionadas ao custo dos tratamentos. Além disso, promove o aproveitamento de medicamentos em condições de uso e garante o descarte adequado daqueles impróprios para consumo, favorecendo, dessa forma, o uso racional e sustentável dos recursos em saúde.

REFERÊNCIAS

GONÇALVES, A. M. R. F. *et al.* Barreiras e facilitadores para adesão à farmacoterapia em doenças crônicas: uma revisão de escopo. **Ciênc. saúde coletiva**, v. 30, n. 2, p. 1413-8123, 2025. Disponível em: <https://www.scielo.org/article/csc/2025.v30n2/e02762023/>. Acesso em: 13 jul. 2025.

ROHATGI, K. W. *et al.* Medication Adherence and Characteristics of Patients Who Spend Less on Basic Needs to Afford Medications. **J. Am. Board Fam. Med.** v. 34, n. 3, p. 561-570, 2021. Disponível em: <https://www.jabfm.org/content/34/3/561>. Acesso em: 13 jul. 2025.

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Panorama de Feira de Santana. IBGE Cidades. 2025. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/ba/feira-de-santana/panorama>. Acesso em: 18 ago. 2025.

WORLD HEALTH ORGANIZATION Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology; Norwegian Institute of Public Health. **ATC/DDD Index 2025**. Oslo: ATC/DDD, 2025. Disponível em: https://atcddd.fhi.no/atc_ddd_index/. Acesso em: 16 jul. 2025.

StataCorp. Why use Stata. Stata. 2025. Disponível em: <https://www.stata.com/why-use-stata/>. Acesso em: 18 ago. 2025.