



**FACULDADE DE CIÊNCIAS HUMANAS, EXATAS E DA SAÚDE DO
PIAUÍ INSTITUTO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DO VALE DO
PARNAÍBA**

**ANDRESSA APARECIDA PEREIRA SOBRINHO
DÉBORAH KAROLYNE GOMES SANTOS**

**FATORES DE RISCO PARA A CANDIDÍASE
VULVOVAGINAL RECORRENTE E A SUA ASSOCIAÇÃO
COM A RESISTÊNCIA AOS ANTIFÚNGICOS**

PARNAIBA-PI

2022

**ANDRESSA APARECIDA PEREIRA SOBRINHO
DÉBORAH KAROLYNE GOMES SANTOS**

**FATORES DE RISCO PARA A CANDIDÍASE
VULVOVAGINAL RECORRENTE E A SUA ASSOCIAÇÃO
COM A RESISTÊNCIA AOS ANTIFÚNGICOS**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à Faculdade de Ciências Humanas, Exatas e da Saúde Do Piauí (FAHESP) - Instituto de Educação Superior do Vale do Parnaíba (IESVAP), como requisito obrigatório para obtenção do título de Bacharel em Medicina.

Linha de pesquisa: Saúde da mulher

Orientadora: Ma. Tereza Cristina de Carvalho Souza Garcês

Coorientadora: PHD. Dra Ana Rachel Oliveira de Andrade

PARNAIBA-PI

2022

ANDRESSA APARECIDA PEREIRA SOBRINHO
DÉBORAH KAROLYNE GOMES SANTOS

**FATORES DE RISCO PARA A CANDIDÍASE VULVOVAGINAL RECORRENTE E
A SUA ASSOCIAÇÃO COM A RESISTÊNCIA AOS ANTIFÚNGICOS**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à Faculdade de Ciências Humanas, Exatas e da Saúde Do Piauí (FAHESP) - Instituto de Educação Superior do Vale do Parnaíba (IESVAP), como requisito obrigatório para obtenção do título de Bacharel em Medicina.

Linha de pesquisa: Ginecologia/Obstetrícia.

Orientadora: Ma. Tereza Cristina de Carvalho Souza Garcês

Coorientadora: PHD. Dra. Ana Rachel Oliveira de Andrade

Aprovado em 07 de junho de 2022

BANCA EXAMINADORA

Ma. Tereza Cristina de Carvalho Souza Garcês (Orientadora)
Faculdade de Ciências Humanas, Exatas e da Saúde do Piauí (FAHESP)
Instituto de Educação Superior do Vale do Parnaíba (IESVAP)

PHD Dra. Ana Rachel Oliveira de Andrade (Coorientadora)
Faculdade de Ciências Humanas, Exatas e da Saúde do Piauí (FAHESP)
Instituto de Educação Superior do Vale do Parnaíba (IESVAP)

Me. José Lopes Pereira Júnior (1ª Membro da Banca Examinadora)
Faculdade de Ciências Humanas, Exatas e da Saúde do Piauí (FAHESP)
Instituto de Educação Superior do Vale do Parnaíba (IESVAP)

AGRADECIMENTOS

Primeiramente agradecemos à Deus por nos permitir vencer mais uma etapa da graduação e pela força à nós concedida. Além disso, somos gratas pelas nossas famílias por todo suporte, paciência e por sempre acreditar em nosso potencial, sem vocês, nada disso seria possível.

Gostaríamos de ressaltar a importância do desenvolvimento do nosso Trabalho de Conclusão de curso não só como forma de crescimento em âmbito acadêmico, mas também para contribuição direta com nossa carreira profissional, pois nos ensina muito além de normas e escrita científica.

Às nossas queridas orientadoras, saibam que são exemplo para nós e motivo de forças aos longo do enfrentamento desse grande desafio. Por fim, saibam que são especiais e que levaremos todo esse aprendizado para nossas vidas.

RESUMO

Objetivo: Analisar os fatores de risco associados à Candidíase vulvovaginal recorrente e as causas que contribuem à resistência aos antifúngicos atualmente utilizados, a fim de proporcionar melhor tratamento e qualidade de vida às mulheres. **Métodos:** Trata-se de uma Revisão Sistemática de literatura, que utilizou como base de dados o Scientific Electronic Library Online (SCIELO), Biblioteca Nacional de Medicina dos Estados Unidos (Pubmed), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE) e Biblioteca Virtual de Saúde (BVS), entre 2014 e 2022, com os descritores em saúde (DeCS): Candidíase vulvovaginal; Fatores de risco; Recorrência; Antifúngicos; Farmacorresistência antifúngica, operador booleano “AND”, critérios de exclusão, trabalhos com mais de dez anos, menores de 12 anos, mulheres saudáveis sem histórico de Candidíase vulvovaginal, os sem relação direta com a temática e acesso livre. **Resultados:** Dos 29 artigos, 39% são nacionais e 61% internacionais, a *Candida albicans* (80-90%) e fatores de risco como Diabetes Mellitus, Resistência insulínica, automedicação/doses inadequadas e disbiose vaginal foram prevalentes. **Conclusão:** A resistência aos antifúngicos e recorrência de Candidíase Vulvovaginal, é maior diante de patologias e fatores de risco, com estresse crônico, queda de resposta imune, impactando a saúde integral da mulher

Palavras-chave: Palavras-chave: Antifúngicos, Candidíase vulvovaginal, Fatores de risco, Farmacorresistência antifúngica, Recorrência.

ABSTRACT

Objective: To analyze the risk factors associated with recurrent vulvovaginal candidiasis and the causes that contribute to resistance to currently used antifungal drugs, in order to provide better treatment and quality of life for women. **Methods:** This is a Systematic Literature Review, which used Scientific Electronic Library Online (SCIELO), United States National Library of Medicine (Pubmed), Latin American and Caribbean Literature on Health Sciences (LILACS), Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE) and Virtual Health Library (VHL) as database, between 2014 and 2022, with the health descriptors (DeCS): Vulvovaginal Candidiasis; Risk Factors; Recurrence; Antifungals; Antifungal Pharmaco-resistance, Boolean operator "AND", exclusion criteria, papers older than ten years, younger than 12 years, healthy women without a history of vulvovaginal Candidiasis, those without direct relation to the topic and free access. **Results:** Of the 40 articles, 39% are national and 61% international, *Candida albicans* (80-90%) and risk factors such as Diabetes Mellitus, Insulin Resistance, self-medication/inappropriate doses and vaginal dysbiosis were prevalent. **Conclusion:** Antifungal resistance and recurrence of Vulvovaginal Candidiasis, is higher in the face of pathologies and risk factors, with chronic stress, drop in immune response, impacting the integral health of women

Keywords: Antifungals, Vulvovaginal Candidiasis, Risk Factors, Antifungal Pharmaco-resistance, Recurrence

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	10
2. METODOLOGIA.....	11
3. RESULTADOS E DISCUSSÃO	12
4. DISCUSSÃO.....	
4. CONCLUSÃO.....	16
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	16