



Fernanda Gabriela dos Santos Guedes

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/3714282848550009>

ID Lattes: **3714282848550009**

Última atualização do currículo em 06/10/2022

Graduação em Bacharelado em Ciências Biológicas pela Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE). Egressa do Programa de Educação Tutorial (PET Biologia-UFRPE) onde desenvolveu atividades de ensino, pesquisa e extensão. Foi bolsista do programa Bolsa de Incentivo Acadêmico (BIA) vinculada ao Laboratório de Genética Bioquímica e Sequenciamento Prof Tânia Falcão (Genoma) - UFRPE, onde atuou com a Padronização da Técnica de Reação em Cadeia da Polimerase (PCR-convencional) do Gene DRD2 em pacientes com Doença de Parkinson. Foi bolsista de iniciação científica (PIBIC- CNPq) com o projeto que busca verificar se existe associação entre o perfil VNTR de 48 pb no éxon 3 do gene DRD4 com a progressão da doença de Parkinson em pacientes tratados com levodopa. Trabalho no estágio curricular obrigatório na linha de pesquisa da farmacogenética da doença de Parkinson e da doença de Alzheimer no laboratório Genoma UFRPE. Atuante principalmente na área de polimorfismos genéticos associados a diferentes doenças, genética molecular, genética médica humana e de microrganismos. Estágio Obrigatório II realizado no laboratório de microbiologia do Departamento de Tecnologia Rural - UFRPE com a pesquisa intitulada Aspectos Microbiológicos das Especiarias Comercializadas na Região Metropolitana do Recife/PE. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome

Fernanda Gabriela dos Santos Guedes 

Nome em citações bibliográficas

GUEDES, F. G. S.;GUEDES, FERNANDA GABRIELA DOS SANTOS

Lattes iD



<http://lattes.cnpq.br/3714282848550009>

Endereço

Formação acadêmica/titulação

2016 - 2022

Graduação em Ciências Biológicas.
Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, Brasil.
Título: Aspectos microbiológicos das especiarias comercializadas na Região Metropolitana do Recife/PE.

2011 - 2013

Orientador: Neide Kazue Sakugawa Shinohara.
Ensino Médio (2º grau).
Escola Custódio Pessoa, ECP, Brasil.

Formação Complementar

2022 - 2022

Flebotomia. (Carga horária: 120h).
Instituto Educacional WH Cursos, WHC, Brasil.

2022 - 2022

Punção Venosa Periférica. (Carga horária: 20h).
Instituto Educacional WH Cursos, WHC, Brasil.

2020 - 2020

I Curso de Antibioticoterapia online. (Carga horária: 10h).
Universidade Cidade de São Paulo, UNICID, Brasil.

2020 - 2020

Curso de Parasitologia Clínica. (Carga horária: 10h).
Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT, Brasil.

2020 - 2020

Micoses sistêmicas endêmicas no Brasil. (Carga horária: 4h).
Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT, Brasil.

2020 - 2020

Higiene e Controle de Qualidade de Alimentos. (Carga horária: 50h).
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, IFRS, Brasil.

2020 - 2020	ISTs mais prevalentes no Brasil, prevenção combinada e abordagem na populaç. (Carga horária: 4h). Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT, Brasil.
2020 - 2020	Infestações por ectoparasitas comuns na atenção primária. (Carga horária: 4h). Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT, Brasil.
2020 - 2020	Análises laboratoriais em hepatites virais.. (Carga horária: 4h). Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT, Brasil.
2020 - 2020	Infestações por ectoparasitas comuns na atenção primária. (Carga horária: 4h). Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT, Brasil.
2013 - 2014	Auxiliar Administrativo. (Carga horária: 180h). Escola Técnica SENAI Paulista, SENAI, Brasil.

Atuação Profissional

Secretaria de Educação de Pernambuco, SEE, Brasil.

Vínculo institucional

2013 - 2013	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Intercambista- Programa Ganhe o Mundo (PGM)
-------------	---

Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, Brasil.

Vínculo institucional

2018 - 2021	Vínculo: PAVI, Enquadramento Funcional: Estágio de iniciação científica, Carga horária: 20
-------------	--

Vínculo institucional

2017 - 2018	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PIBIC CNPq, Carga horária: 20, Regime: Dedicação exclusiva.
-------------	---

Vínculo institucional

2016 - 2017	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Programa Bolsa de Incentivo Acadêmico (BIA), Carga horária: 12
-------------	--

Vínculo institucional

2015 - 2016	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Integrante do PET/Biologia/UFRPE, Carga horária: 20, Regime: Dedicação exclusiva.
-------------	---

Atividades

09/2018 - 03/2021	Estágios , UNIVERSIDADE FEDREAL RURAL DE PERNAMBUCO. Estágio realizado Avaliação do polimorfismo na região promotora do gene TNF- α (-308 A/G) em pacientes com a doença de Alzheimer e revisão bibliográfica da genética da doença de Alzheimer. Pesquisa e desenvolvimento, UNIVERSIDADE FEDREAL RURAL DE PERNAMBUCO.
06/2017 - 08/2018	Linhas de pesquisa Avaliação do perfil VNTR de 48pn no éxon 3 do gene DRD4 em pacientes com a doença de Parkinson
06/2017 - 08/2018	Estágios , UNIVERSIDADE FEDREAL RURAL DE PERNAMBUCO. Estágio realizado Avaliação do perfil VNTR de 48pb no éxon 3 do gene DRD4 em pacientes com a doença de Parkinson.
3/2016 - 7/2017	Pesquisa e desenvolvimento, UNIVERSIDADE FEDREAL RURAL DE PERNAMBUCO. Linhas de pesquisa Padronização da Técnica de Reação em Cadeia da Polimerase (PCR-convencional) do Gene DRD2 em pacientes com Doença de Parkinson

Linhas de pesquisa

1.	Padronização da Técnica de Reação em Cadeia da Polimerase (PCR-convencional) do Gene DRD2 em pacientes com Doença de Parkinson
2.	Avaliação do perfil VNTR de 48pn no éxon 3 do gene DRD4 em pacientes com a doença de Parkinson

Áreas de atuação

1.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Humana e Médica.
2.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Molecular e de Microorganismos.

Idiomas

Prêmios e títulos

2017

Menção honrosa, UFRPE.

Produções


Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica





1.  VELOSO, RODRIGO ROSSETTI ; SILVA, MARIA KAROLLYNA GOMES DA ; **GUEDES, FERNANDA GABRIELA DOS SANTOS** ; SILVA, THIAGO RAMOS DA ; LIMA, GISELE ESTEVÃO DE ; SHINOHARA, NEIDE KAZUE SAKUGAWA . Aspectos microbiológicos das especiarias comercializadas na Região Metropolitana do Recife/PE. CONJECTURAS, v. 22, p. 397-410, 2022.

Textos em jornais de notícias/revistas

1. **GUEDES, F. G. S.**. Dica de filme, livro e documentário. Bioinforme, p. 9 - 9, 21 mar. 2016.
2. **GUEDES, F. G. S.**. Agenda. Bioinforme, p. 12 - 12, 09 out. 2015.
3. Menezes, A. ; **GUEDES, F. G. S.** . Profissão Biólogo: A atuação do Biólogo Sanitarista. Bioinforme, p. 6 - 6, 09 out. 2015.
4. **GUEDES, F. G. S.**. A cura que vem das plantas. Bioinforme, p. 4 - 4, 26 ago. 2015.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **GUEDES, F. G. S.** ; SANTOS, E. U. D. ; SAMPAIO, T. F. ; SOUZA, P. R. E. . Avaliação do perfil VNTR de 48pb no éxon 3 do gene DRD4 em pacientes com a doença de Parkinson. In: XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2018, Recife. Anais da XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2018.
2. CANDIDO, S. A. ; **GUEDES, F. G. S.** ; CROVELLA, S. ; COSTA, A. S. ; MAIA, M. M. D. ; SOUZA, P. R. E. . Avaliação do polimorfismo na região promotora do gene IL-6 (-174 G/C) em pacientes com a doença de Alzheimer. In: XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2018, Recife. Anais da XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2018.
3. **GUEDES, F. G. S.** ; CANDIDO, S. A. ; DUARTE, E. B. C. ; CROVELLA, S. ; COSTA, A. S. ; MAIA, M. M. D. ; SOUZA, P. R. E. . Avaliação do polimorfismo na região promotora do gene TNF- α (-308 A/G) em pacientes com a doença de Alzheimer. In: XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2018, Recife. Anais da XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2018.
4.  **GUEDES, F. G. S.** ; SANTOS, E. U. D. ; SAMPAIO, T. F. ; SOUZA, P. R. E. . Avaliação do perfil VNTR de 48pb no éxon 3 do gene DRD4 em pacientes com a doença de Parkinson. In: XVII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2017), 2017, Recife. Anais da XVII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2017), 2017.
5. **GUEDES, F. G. S.** ; SANTOS, E. U. D. ; SAMPAIO, T. F. ; MORAIS, Y. L. ; SOUZA, P. R. E. . Otimização do protocolo PCR-RFLP para determinação do polimorfismo TAQ1 no gene DRD2. In: IV SIMPÓSIO DE MORFOLOGIA E FISIOLOGIA ANIMAL (IV SIMFA), 2017, Recife. Anais do IV SIMPÓSIO DE MORFOLOGIA E FISIOLOGIA ANIMAL (IV SIMFA), 2017.
6.  **GUEDES, F. G. S.** ; SANTOS, E. U. D. ; SAMPAIO, T. F. ; MORAIS, Y. L. ; SOUZA, P. R. E. . Otimização do protocolo PCR-RFLP para determinação do polimorfismo TAQ1 no gene DRD2. In: XVII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2017, Recife. Anais da XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2018), 2017.

Produção técnica

Redes sociais, websites e blogs

1. SANTOS, A. M. ; BRAZ, A. ; **GUEDES, F. G. S.** . IV Simpósio Pernambucano de Biologia Aplicada: Doenças Negligenciadas. 2015. (Site).

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 1º SIMPÓSIO DE BIOQUÍMICA E BIOLOGIA MOLECULAR. 2020. (Simpósio).
2. Atualização em genética médica UFMT. 2020. (Congresso).
3. Congresso Online de Infectologia. 2020. (Congresso).
4. Genética Viva! Evento online da SGB. 2020. (Congresso).
5. I Ciclo de Palestras da Liga Acadêmica de Anatomia Pura e Aplicada (LAAPA). 2020. (Outra).
6. I Ciclo de Palestras da Liga Acadêmica de Anatomia Pura e Aplicada (LAAPA) - UFPE. 2020. (Outra).
7. I Encontro Digital de Biologia da Universidade de Pernambuco ? I EDBio UPE. 2020. (Encontro).
8. II Encontro De Genética, Hemoterapia e Patologias Hematológicas. 2020. (Encontro).
9. II HEMOCLASS: CICLO DE PALESTRAS EM HEMATOLOGIA. 2020. (Outra).
10. III SIMPÓSIO DE GENÉTICA DO DELTA DO PARNAÍBA. 2020. (Simpósio).
11. II Simpósio de Anatomia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). 2020. (Seminário).
12. II Simpósio de Genética e Biotecnologia - UFRPE. 2020. (Simpósio).
13. I Simpósio de Biotecnologia na Área da Saúde - SimBAS. 2020. (Simpósio).
14. I Simpósio de Conhecimento Científico no âmbito da Saúde. 2020. (Simpósio).
15. IV Encontro de Biodiversidade Animal. 2020. (Encontro).
16. IX Semana da Biologia UFABC. 2020. (Outra).
17. Webinar: Microbiologia dos alimentos - Produtos de Origem Animal. 2020. (Outra).
18. Webinar: Aplicações dos microrganismos no cotidiano. 2020. (Outra).
19. XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão (JEPEX). Avaliação do perfil VNTR de 48pb no éxon 3 do gene DRD4 em pacientes com a doença de Parkinson. 2018. (Seminário).
20. XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão (JEPEX). Avaliação do polimorfismo na região promotora do gene IL-6 (-174 G/C) em pacientes com a doença de Alzheimer. 2018. (Seminário).
21. XVIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão (JEPEX). Avaliação do polimorfismo na região promotora do gene TNF- α (-308 A/G) em pacientes com a doença de Alzheimer. 2018. (Seminário).
22. IV SIMPÓSIO DE MORFOLOGIA E FISIOLOGIA ANIMAL (IV SIMFA). OTIMIZAÇÃO DO PROTOCOLO PCR-RFLP PARA DETERMINAÇÃO DO POLIMORFISMO TAQ1 NO GENE DRD2.. 2017. (Simpósio).
23. XVII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão (JEPEX). Avaliação do perfil VNTR de 48pb no éxon 3 do gene DRD4 em pacientes com a doença de Parkinson. 2017. (Seminário).
24. XVII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão (JEPEX). OTIMIZAÇÃO DO PROTOCOLO PCR-RFLP PARA DETERMINAÇÃO DO POLIMORFISMO TAQ1 NO GENE DRD2.. 2017. (Seminário).
25. Ciências Biológicas em Seminários: Bloco Temático - Entomologia- PET-Biologia/UFRPE. 2015. (Seminário).
26. Encontro de Grupos PET do Estado de Pernambuco (InterPET-Serra Talhada. 2015. (Encontro).
27. IV Simpósio Pernambucano de Biologia Aplicada: Doenças Negligenciadas. 2015. (Simpósio).
28. Quinta Ciência: Bloco Temático - Biodiversidade e Meio Ambiente - PET-Biologia/UFRPE. 2015. (Outra).
29. Quinta Ciência: Bloco Temático - Saúde - PET Biologia/UFRPE. 2015. (Outra).
30. XVII Encontro Pernambucano de Grupos PET: O Papel do PET na Graduação.. 2015. (Encontro).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **GUEDES, F. G. S.**; ALMEIDA, I. A. . Quinta Ciência: Bloco Temático - Biotecnologia. 2015. (Outro).
2. **GUEDES, F. G. S.**; SOBRAL, G. M. T. . Ciências Biológicas em Seminários - Entomologia. 2015. (Outro).
3. **GUEDES, F. G. S.**. IV Simpósio Pernambucano de Biologia Aplicada: Doenças Negligenciadas. 2015. (Outro).

Educação e Popularização de C & T

Textos em jornais de notícias/revistas

1. **GUEDES, F. G. S.**. A cura que vem das plantas. Bioinforme, p. 4 - 4, 26 ago. 2015.
2. **GUEDES, F. G. S.**. Agenda. Bioinforme, p. 12 - 12, 09 out. 2015.
3. Menezes, A. ; **GUEDES, F. G. S.** . Profissão Biólogo: A atuação do Biólogo Sanitarista. Bioinforme, p. 6 - 6, 09 out. 2015.
4. **GUEDES, F. G. S.**. Dica de filme, livro e documentário. Bioinforme, p. 9 - 9, 21 mar. 2016.