Currículo Lattes



Fabrício Hernandes de Freitas

Endereço para acessar este CV: **https://lattes.cnpq.br/9901799429644416**

Última atualização do currículo em 19/12/2023

Resumo informado pelo autor

GEÓGRAFO PELA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (UEM, 2009), PÓS GRADUADO EM GESTÃO AMBIENTAL PELO CENTRO UNIVERSITÁRIO METROPOLITANO DE MARINGÁ (2010, UNIFAMMA), MESTRE EM BIOENERGIA (ENGENHARIA QUÍMICA, ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM BIOCOMBUSTÍVEIS) PELA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ. PERITO JUDICIAL AMBIENTAL CADASTRADO NO PROJUDI - PROCESSO ELETRÔNICO DO JUDICIÁRIO DO PARANÁ E JUSTIÇAFEDERAL.CONHECIMENTO TÉCNICO EM GESTÃO E REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS, GESTÃO URBANA, ACESSIBILIDADE, CONFORTO TÉRMICO DE RUAS E AVENIDAS, PLANEJAMENTO E ESTRUTURAÇÃO DE CALÇADAS.

(Texto informado pelo autor)

Nome civil

Nome Fabrício Hernandes de Freitas

Dados pessoais

Nome em citações bibliográficas FREITAS, F. H.;FREITAS, FABRÍCIO HERNANDES DE

Sexo Masculino

Cor ou Raça Branca

Filiação Guiomario Guedes de Freitas e Nádia Maria Hernades de Freitas

Nascimento 26/03/1978 - Fernandópolis/SP - Brasil

Carteira de Identidade 28540488X SSP - SP - 12/12/1992

CPF 030.555.729-71

Endereço residencial joao batista figueiredo
2320 - Machadinho D'Oeste
76868000, RO - Brasil
Telefone: 69 992853229
Celular 69 992853229

Endereço eletrônico E-mail para contato : brizola26@hotmail.com
E-mail alternativo fa2603@gmail.com

Formação acadêmica/titulação

2018 - 2020 Mestrado em BIOENERGIA.
Universidade Estadual de Maringá, UEM, Maringa, Brasil
Título: ESTUDO SOBRE A UTILIZAÇÃO DAS ÁRVORES INSERVÍVEIS DO MUNICÍPIO DE MARINGA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, Ano de obtenção: 2020

Orientador: PEDRO AUGUSTO ARROYO
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Áreas do conhecimento: Saneamento Ambiental,Engenharia Química

2009 - 2010 Especialização em MBA em Gestão Ambiental.
União de Faculdades Metropolitanas de Maringá, UNIFAMMA, Maringa, Brasil
Título: EVOLUÇÃO DA MALHA URBANA E ANTROPISMO NA BACIA DO RIBEIRAO MARINGA
Orientador: EDMILSON CESAR BORTOLETTO

2006 - 2009 Graduação em Geografia.
Universidade Estadual de Maringá, UEM, Maringa, Brasil

Formação complementar

2019 - 2019 Curso de curta duração em MINUTA DO PROGRAMA ESTADUAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DO PARANÁ. (Carga horária: 4h).
Universidade Estadual de Maringá, UEM, Maringa, Brasil

Atuação profissional

1. Centro de Ensino Superior de Maringá - CESUMAR

Vínculo institucional

2015 - 2015 Vínculo: Professor Visitante , Enquadramento funcional: PROFESSOR TITULAR DO CURSO TÉCNICO , Carga horária: 8, Regime: Parcial
Outras informações:
Professor titular do curso em TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES. Disciplina: TOPOGRAFIA

2. Universidade Estadual de Maringá - UEM

Vínculo institucional

2006 - 2010 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: ALUNO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA , Carga horária: 20, Regime: Parcial

Projetos

Projetos de pesquisa

2009 - 2010 TRANSPORTE E DEPOSIÇÃO DE SEDIMENTOS NO SOLO E NO CORPO RECEPTOR HÍDRICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAPÓ

Descrição: PRÓ REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO-PPG DIRETORIA DE PESQUISA-DPS DIVISÃO DE PESQUISA-PES 520h
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (1); Doutorado (1);
Integrantes: Fabrício Hernandes de Freitas; COSSICH, ENEIDA SALA (Responsável)

Producão

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. AYOUB, J. P.; OLIVEIRA, M. R. N.; **FREITAS, F. H.**
PIRÓLISE: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA O LODO DE ESGOTO. SODEBRÁS. , v.18, p.83 - 90, 2023.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://www.sodebras.com.br/edicoes/N215.pdf]

2. AYOUB, J. P.; TRACTZ, G. T.; OLIVEIRA, M. R. N.; **FREITAS, F. H.**; FERNANDES, D. L.; FERNANDES, J. A. C. S.; RODRIGUES, P. R. P.
INFLUÊNCIA DA PERMEABILIDADE DO ELETRÓLITO EM CÉLULAS SOLARES SENSIBILIZADAS COM CORANTE DA Myrciaria cauliflora. SODEBRÁS. , v.14, p.72 - 75, 2019.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.29367/issn.1809-3957.14.2019.168.72]

3. AYOUB, J. P.; TRACTZ, G. T.; OLIVEIRA, M. R. N.; **FREITAS, F. H.**; FERNANDES, D. L.; FERNANDES, J. A. C. S.; RODRIGUES, P. R. P.
PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA SOLAR DE BAIXO CUSTO UTILIZANDO A Garcinia mangostana. SODEBRÁS. , v.14, p.64 - 67, 2019.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.29367/issn.1809-3957.14.2019.168.64]

4. AYOUB, J. P.; TRACTZ, G. T.; OLIVEIRA, M. R. N.; **FREITAS, F. H.**; FERNANDES, D. L.; FERNANDES, J. A. C. S.; RODRIGUES, P. R. P.
UMA ABORDAGEM NA APLICAÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS EM SISTEMAS FOTOVOLTAICOS: O USO DA Musa paradisiaca. SODEBRÁS. , v.14, p.68 - 71, 2019.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.29367/issn.1809-3957.14.2019.168.68]

5. Freire, R.; BONIFÁCIO, C. M.; FREITAS, F. H.; Schneider, R. M.; TAVARES, C. R. G.
Nitrogen forms and total phosphorus in water courses: a study at Maringá stream, Paraná State. Acta Scientiarum. Technology (Impresso). JCR, v.35, p.711 - 716, 2013.
Referências adicionais: Português.

6. Freire, R.; Schneider, R. M.; FREITAS, F. H.; BONIFÁCIO, C. M.; Tavares, C. R. G.
Monitoring of toxic chemical in the basin of Maringá stream. Acta Scientiarum. Technology (Impresso). JCR, v.34, p.1 - 8, 2012.
Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Impresso

7. SCHNEIDER, ROSELENE MARIA; FREIRE, ROSANE; COSSICH, ENEIDA SALA; SOARES, PAULO FERNANDO; **FREITAS, FABRÍCIO HERNANDES DE**; TAVARES, CELIA REGINA GRANHEN
Estudo da influência do uso e ocupação de solo na qualidade da água de dois córregos da Bacia hidrográfica do rio Pirapó. Acta Scientiarum. Technology (Online). JCR, v.33, p.295 - 303, 2011.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.4025/actascitechnol.v33i3.8385]

Livros publicados

1. **FREITAS, FABRÍCIO HERNANDES DE**; AYOUB, J. P.; OLIVEIRA, M. R. N.; ARROYO, P. A.
ESTUDO SOBRE A UTILIZAÇÃO DAS ÁRVORES INSERVÍVEIS DO MUNICÍPIO DE MARINGÁ-PR PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA. são luiz, maranhão: pascal, 2022 p.57.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital, ISBN: 9786586707953, Home page: https://editorapascal.com.br/wp-content/uploads/2022/05/UTILIZA%C3%87%C3%83O-DAS-%C3%81RVORES-INSERV%C3%8DVEIS-PARA-GERA%C3%87%C3%83O-DE-ENERGIA-EL%C3%89TRICA.pdf

Capítulos de livros publicados

1. AYOUB, J. P.; PAULO, W. L; **FREITAS, F. H.**; LIMA, G. M.; AYOUB, M. M.; OLIVEIRA, M. R. N.; AYOUB, G. M. M.; BRETAS, T. B.; FERREIRA, T. F.; DINIZ, R. B.
ALTERAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DE UM PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DE UM EDIFÍCIO QUANDO À OCUPAÇÃO In: ENGENHARIA MULTISCIENTIA: Abordagens, conceitos e aprofundamentos da engenharia aplicada.1 ed.SÃO LUIS-MA: EDITORA PASCAL, 2019, v.1, p. 55-67.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital, ISBN: 9786580751

2. AYOUB, J. P.; OLIVEIRA, M. R. N.; DINIZ, R. B.; MONTEIRO, F. G.; **FREITAS, F. H.**; M, V. M. S.; LIMA, G. M.; PAULO, W. L; FERNANDES, D. L.; FERNANDES, J. A. C. S.
ANÁLISE COMPARATIVA DA CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA EM 3 TIPOS DE SOLO In: ENGENHARIA MULTISCIENTIA: Abordagens, conceitos e aprofundamentos da engenharia aplicada.1 ed.SÃO LUIS-MA: EDITORA PASCAL, 2019, v.1, p. 95-104.
Áreas do conhecimento: Engenharia Química
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital, ISBN: 9786580751068

3. AYOUB, J. P.; PAULO, W. L; **FREITAS, F. H.**; TRACTZ, G. T; LIMA, G. M.; OLIVEIRA, M. R. N.; FERREIRA, T. F.; G. W, M, N; MULLER, T. A.
METODOLOGIA LEAN APLICADA A UM ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA In: ENGENHARIA MULTISCIENTIA: Abordagens, conceitos e aprofundamentos da engenharia aplicada.1 ed.SÃO LUIS-MA: EDITORA PASCAL, 2019, p. 32-37.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital, ISBN: 9786580751068

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. **FREITAS, FABRÍCIO HERNANDES DE**; MARTINS, V. M. S.; ARROYO, P. A.
ESTUDO SOBRE A UTILIZAÇÃO DAS ÁRVORES INSERVÍVEIS DO MUNICÍPIO DE MARINGA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA In: SIMPÓSIO DE ENGENHARIA QUÍMICA, 2019, MARINGÁ-PR. **ESTUDO SOBRE A UTILIZAÇÃO DAS ÁRVORES INSERVÍVEIS DO MUNICÍPIO DE MARINGA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA**. , 2019. v.VIII. p.432 - 443
Áreas do conhecimento: Engenharia Química

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://www.ctc.uem.br/seq/]

2. Freire, R.; BONIFÁCIO, C. M.; SOARES, P. F.; TAVARES, C. R. G.; FREITAS, F. H.; SCHNEIDER, R. M. AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE AUTODEPURAÇÃO EM CURSO D'ÁGUA UTILIZANDO MODELO MATEMÁTICO: estudo de caso do ribeirão Maringá, PR. In: XIX Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, 2011, Maceió.
Anais do XIX Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. , 2011.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

3. FREIRE, R.; FREITAS, F. H.; BONIFACIO, C. M.; TAVARES, C. R. G.
Avaliação da Autodepuração de um trecho do Rio Pirapó-Pr após receber as águas do Ribeirão Maringá In: II Simpósio de Pós-Graduação em Engenharia Urbana SIMPGEU, 2009, Maringá -PR.
Avaliação da Autodepuração de um trecho do Rio Pirapó-Pr após receber as águas do Ribeirão Maringá. , 2009.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

4. FREIRE, R.; SCHNEIDER, R. M.; FREITAS, F. H.; BONIFACIO, C. M.; TAVARES, C. R. G.
MONITORAMENTO AMBIENTAL DA QUALIDAE DA ÁGUA NO RIBEIRÃO MARINGÁ-PR In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS, 2009, CAMPO GRANDE-MS.
SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS. , 2009.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

5. SCHNEIDER, R. M.; MELLO, W. S.; FREITAS, F. H.; TAVARES, C. R. G.; COSSICH, E. S.; RIGON, B. T. C.; SOUZA-FILHO, E. E.
Avaliação da ação Antrópica por Meio da Erosão Marginal na Bacia do Córrego Mandacaru, Maringá, Paraná - Brasil In: VIII Encontro Nacional de Engenharia de Sedimentos, 2008, Campo Grande.
VIII Encontro Nacional de Engenharia de Sedimentos. , 2008.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

6. SCHNEIDER, R. M.; MELLO, W. S.; FREITAS, F. H.; COSSICH, E. S.; TAVARES, C. R. G.; SOARES, P. F.
Quantificação dos Sedimentos Transportados Pelos Ambientes Lóticos da Bacia do Ribeirão Maringá In: XIII Encontro Nacional de Engenharia de Sedimentos, 2008, Campo Grande.
XIII Encontro Nacional de Engenharia de Sedimentos. , 2008.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

7. FREITAS, F. H.; MELLO, W. S.; SCHNEIDER, R. M.; COSSICH, E. S.; TAVARES, C. R. G.
ESTUDO FÍSICO-QUÍMICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAPÓ In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS, 2007, SÃO PAULO.
ESTUDO FÍSICO QUÍMICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAPÓ. , 2007.
Referências adicionais: Brasil/Afrikaans. Meio de divulgação: Impresso

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. SOUZA-FILHO, E. E.; SOARES, P. F.; TAVARES, C. R. G.; FREITAS, F. H.; RIGON, B. T. C.; SCHNEIDER, R. M.
Análise da tendência da vazão líquida e vazão sólida na bacia do ribeirão Maringá-Maringá Pr. In: XVIII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS, 2009, CAMPO GRANDE.
XVIII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS. , 2009.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

2. COSSICH, E. S.; TAVARES, C. R. G.; FREIRE, R.; FREITAS, F. H.; SOARES, P. F.; SCHNEIDER, R. M.
DETERMINAÇÃO DE METAIS PESADOS EM ÁGUAS SUPERFICIAIS DA BACIA DO RIBEIRÃO MARINGÁ-MARINGÁ PR In: XVIII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS, 2009, CAMPO GRANDE-MS.
XVIII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS. , 2009.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. SCHNEIDER, R. M.; FREITAS, F. H.; Freire, R.; TAVARES, C. R. G.; COSSICH, E. S.; SOARES, P. F.
Estudo de dois córregos de Maringá com diferentes usos e ocupação de solo In: Simpósio de Pós-Graduação em Engenharia Urbana, 2009, Maringá.
Caderno de resumos. , 2009.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

2. FREIRE, R.; BONIFACIO, C. M.; FREITAS, F. H.; SCHNEIDER, R. M.; TAVARES, C. R. G.
Estudo Preliminar da capacidade de Autodepuração do Ribeirão Maringá Utilizando o modelo QUAL2E In: Simpósio da Engenharia Ambiental da Unesp de Presidente Prudente, 2009, Presidente Prudente.
Estudo Preliminar da capacidade de Autodepuração do Ribeirão Maringá Utilizando o modelo QUAL2E. , 2009.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

3. FREITAS, F. H.; MELLO, W. S.; SCHNEIDER, R. M.; COSSICH, E. S.; TAVARES, C. R. G.
ESTUDO FÍSICO-QUÍMICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAPÓ In: ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 2007, MARINGÁ (PARANÁ).
ESTUDO FÍSICO-QUÍMICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAPÓ. , 2007.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

Apresentação de trabalho e palestra

1. **FREITAS, F. H.**; ARROYO, P. A.
ANALISE DO PODER CALORÍFICO SUPERIOR E TEOR DE UMIDADE E SECAGEM EM ESTUFA DAS ÁRVORES CONDENADAS DO MUNICÍPIO DE MARINGA-PR, 2019. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Local: UNIOESTE; Cidade: TOLEDO-PR; Evento: II SIMPÓSIO EM BIOENERGIA; Inst.promotora/financiadora: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ

2. AYOUB, J. P.; TRACTZ, G. T; **FREITAS, F. H.**; PAULO, W. L; RODRIGUES, P. R. P
CÉLULA SOLAR SENSIBILIZADA PELO CORANTE DA Prunus Doméstica, 2019. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Áreas do conhecimento: Biotecnologia Ambiental e Recursos Naturais
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: https://www.congressobiomassa.com/site/; Local: EXPOTRADE PINHAIS; Cidade: SAO JOSE DOS PINHAIS-PR; Evento: CONGRESSO INTERNACIONAL DE BIOMASSA; Inst.promotora/financiadora: Grupo FRG Mídias & Eventos

3. AYOUB, J. P.; TRACTZ, G. T; **FREITAS, F. H.**; PAULO, W. L; RODRIGUES, P. R. P
COMPARAÇÃO DE ALCOÓIS COM DIFERENTES POLARIDADES UTILIZADOS COMO SOLUÇÕES EXTRATORAS PARA PRODUÇÃO DE CÉLULA SOLAR, 2019. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso. Home page: https://www.congressobiomassa.com/site/; Local: EXPOTRADE PINHAIS; Cidade: SAO JOSE DOS PINHAIS-PR; Evento: CONGRESSO INTERNACIONAL DE BIOMASSA; Inst.promotora/financiadora: Grupo FRG Mídias & Eventos

4. **FREITAS, F. H.**; MARTINS, V. M. S.; AYOUB, J. P.; MARINHO, L. H. N.; ARROYO, P. A.
GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA COM A BIOMASSA GERADA ATRAVÉS DA PODA DAS ARVORES DE MARINGÁ-PR, 2019. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Áreas do conhecimento: Biotecnologia Ambiental e Recursos Naturais
Setores de atividade: Pesquisa e desenvolvimento científico
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro. Home page: https://www.congressobiomassa.com/site/; Local: EXPOTRADE PINHAIS; Cidade: SAO JOSE DOS PINHAIS-PR; Evento: CONGRESSO INTERNACIONAL DE BIOMASSA; Inst.promotora/financiadora: Grupo FRG Mídias & Eventos

5. **FREITAS, F. H.**; MARTINS, V. M. S.; AYOUB, J. P.; MARINHO, L. H. N.; ARROYO, P. A.
PODER CALORÍFICO SUPERIOR DE AMOSTRAS SECAS EM ESTUFA DAS ARVORES ANALISADAS DE MARINGÁ-PR, 2019. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Áreas do conhecimento: Biotecnologia Ambiental e Recursos Naturais
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: https://www.congressobiomassa.com/site/; Local: EXPOTRADE PINHAIS; Cidade: SAO JOSE DOS PINHAIS-PR; Evento: CONGRESSO INTERNACIONAL DE BIOMASSA; Inst.promotora/financiadora: Grupo FRG Mídias & Eventos

6. FREITAS, F. H.; MELLO, W. S.; SCHNEIDER, R. M.; COSSICH, E. S.; TAVARES, C. R. G.
ESTUDO FÍSICO QUÍMICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAPÓ, 2007.
(Congresso,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Local: MARINGÁ Pr.; Cidade: MARINGÁ; Evento: ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA; Inst.promotora/financiadora: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ

Produção técnica

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **FREITAS, FABRÍCIO HERNANDES DE**
O que fazer com a madeira do corte e poda de árvores em Maringá?, 2020

Referências adicionais: Brasil/Português. . Home page: https://cbnmaringa.com.br/noticia/o-que-fazer-com-a-madeira-do-corte-e-poda-de-arvores-em-maringa

Demais produções técnicas

1. **FREITAS, F. H.**
CAPACITAÇÃO EM GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, 2013. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 42 horas. Meio de divulgação: Outro

Educação e Popularização de C&T

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **FREITAS, FABRÍCIO HERNANDES DE**
O que fazer com a madeira do corte e poda de árvores em Maringá?, 2020. (Entrevista, Programa de Rádio ou TV)
Referências adicionais: Brasil/Português. . Home page: https://cbnmaringa.com.br/noticia/o-que-fazer-com-a-madeira-do-corte-e-poda-de-arvores-em-maringa

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. **II SIMPÓSIO EM BIOENERGIA**, 2019. (Simpósio)
.

2. Apresentação de Poster / Painel no(a) **I SIMPÓSIO EM BIOENERGIA**, 2018. (Congresso)
ESTUDO SOBRE A UTILIZAÇÃO DAS ÁRVORES INSERVÍVEIS DO MUNICÍPIO DE MARINGÁ PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA..

3. Apresentação de Poster / Painel no(a) **XVI Encontro Anual de Iniciação Científica**, 2007. (Encontro)
Estudo físico-químico da bacia hidrográfica do rio Pirapó.

Totais de produção

Produção bibliográfica	
Artigos completos publicados em periódico	7
Livros publicados	1
Capítulos de livros publicados	3
Trabalhos publicados em anais de eventos	12
Apresentações de trabalhos (Congresso)	5
Apresentações de trabalhos (Simpósio)	1

Produção técnica	
Curso de curta duração ministrado (aperfeiçoamento)	1
Programa de Rádio ou TV (entrevista)	1

Eventos	
Participações em eventos (congresso)	1
Participações em eventos (simpósio)	1
Participações em eventos (encontro)	1

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 05/02/2024 às 08:33:38.