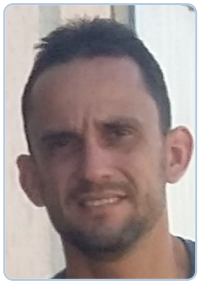
Currículo Lattes

Imprimir currículo



Valney Moura da Silva

Endereço para acessar este CV: **https://lattes.cnpq.br/7090916788480212**

Última atualização do currículo em 30/04/2023

Resumo informado pelo autor

Possui graduação em Licenciatura Plena em Ciência com Habilitação em Física, pelo Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão (2006). Pós-graduação em Fundamentos de Física pelo Centro de Estudos Superiores de Bacabal - Universidade Estadual do Maranhão (2007). É Mestre em Engenharia de Materiais pelo Instituto Federal do Piauí - PPGEM/IFPI (2021). No momento atual é professor do Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão - UniFacema e professor efetivo de ciências no município de Codó-Ma.

(Texto informado pelo autor)

Nome civil

Nome Valney Moura da Silva

Dados pessoais

Nome em citações bibliográficas SILVA, Valney Moura da

Sexo Masculino

Cor ou Raça Branca

Filiação Valdi Lopes da Silva e Maria Lucia Moura da Silva

Nascimento 09/02/1984 - Caxias/MA - Brasil

Carteira de Identidade 2001445 SSP - PI - 11/08/1998

CPF 003.043.803-93

Endereço residencial Rua 1º de Maio nº142
Trezidela - Caxias
65605663, MA - Brasil
Telefone: 99 35214591
Celular 99 988239345

Endereço profissional Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Rua Aarão Reis
Centro - Caxias
65604010, MA - Brasil
Telefone: 99 34226800

Endereço eletrônico E-mail para contato : valneymoura@yahoo.com.br

Formação acadêmica/titulação

2018 - 2021 Mestrado em Engenharia de Materiais.
Instituto Federal do Piauí, IFPI, Teresina, Brasil
Título: OXIDAÇÃO DE AÇOS INOXIDÁVEIS FERRÍTICOS A ALTAS TEMPERATURAS EM ATMOSFERA DE ARGÔNIO, Ano de obtenção: 2021
Orientador: Dra. Maria de Fátima Salgado
Co-orientador: Dra. Deuzuíta dos Santos Freitas Viana

2006 - 2007 Especialização em Fundamentos de Física.
Centro de Estudos Superiores de Bacabal - Universidade Estadual do Maranhão, CESB/UEMA, Brasil
Título: As Radiações Ionizantes: seus principios físicos e efeitos epistemológicos em tratamentos radioterápicos.
Orientador: Evanilde Costa e Silva

2002 - 2006 Graduação em Licenciatura em Ciência com Habilitação em Física..
Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão, CESC/UEMA, Brasil
Título: Análise dos Princípios Físicos e Efeitos Epistemológicos da Radiação Ionizante Utilizada em Tratamentos Radioterapêuticos.
Orientador: Paulo Afonso Amorim.

Formação complementar

2018 - 2018 Curso de curta duração em Fundamentos de Espectroscopia Raman e sua Aplicação na Caracterização de Ar. (Carga horária: 8h).
Universidade Federal do Piauí, UFPI, Teresina, Brasil

2011 - 2011 Curso de curta duração em Grandes Experimentos de Física. (Carga horária: 4h).
Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, SBPC, Brasil

2007 - 2007 Curso de curta duração em Capacitação de Prof. p/ o uso dos Labor. E.M.. (Carga horária: 40h).
Secretaria de Estado da Educação - MA, SEDUC, Brasil

2007 - 2007 Curso de curta duração em Experimentoteca do E.M. - Circuitos Elétricos. (Carga horária: 4h).
Sociedade Brasileira de Física, SBF, Brasil

2005 - 2005 Extensão universitária em Introdução a Métodos Matemáticos Aplicados a Físic. (Carga horária: 40h).
Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão, CESC/UEMA, Brasil

2004 - 2004 Extensão universitária em Processos Alternativos. (Carga horária: 4h).
Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, SBPC, Brasil

2003 - 2003 Curso de curta duração em Iniciação Em Física. (Carga horária: 80h).
Centro de Capacitação Tecnológica do Maranhão, CETECMA, Brasil

2002 - 2002 Curso de curta duração em Curso de Operador e Digitador. (Carga horária: 96h).
Data Online, DOL, Brasil

2002 - 2002 Curso de curta duração em Laboratório de Física Experimental. (Carga horária: 40h).
Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão, CESC/UEMA, Brasil

1999 - 2000 Curso de curta duração em Curso de Digitação e Operação. (Carga horária: 100h).
Infor Company, INC, Brasil

Atuação profissional

1. Complexo Educacional de Ensino Fundamental e Médio João Mohana - CEEFM

Vínculo institucional

2006 - 2008 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Contratado , Carga horária: 20, Regime: Parcial

2. Associação de Combate ao Câncer - Hospital São Marcos - APCC

Vínculo institucional

2006 - 2006 Vínculo: Estágio , Enquadramento funcional: Estagiário , Carga horária: 20, Regime: Parcial

Atividades

01/2006 - 01/2006 Estágio, Hospital São Marcos

Estágio:
Estágio no Setor de Física Médica do Departamento de Radioterapia do Hospital São Marcos Teresina-PI

3. Centro de Capacitação Tecnológica do Maranhão - CETECMA

Vínculo institucional

2003 - 2003 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Estágio , Carga horária: 8, Regime: Parcial

Atividades

07/2003 - 09/2003 Estágio, Centro de Capacitação Tecnológica do Maranhão

Estágio:
Estágio

4. CE THALES RIBEIRO GONCALVES ANEXO IV B CORRENTE - CETRGA

Vínculo institucional

2010 - 2011 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Ensino Médio - Física e Matemática , Carga horária: 11, Regime: Parcial

5. Centro de Estudos Superiores de Bacabal - Universidade Estadual do Maranhão - CESB/UEMA

Vínculo institucional

2008 - 2010 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Contratado , Carga horária: 20, Regime: Parcial
Outras informações:
Durante este período as disciplinas ministradas foram: Física I, II e III, Mecânica I, Pratica III, IV e VI e Biofísica

6. E.M. Nossa Senhora de Nazaré - Codó-MA - E.M.N.S.N

Vínculo institucional

2010 - Atual Vínculo: Efetivo , Enquadramento funcional: Professor de Ciências , Carga horária: 20, Regime: Parcial

7. U.I.M. Gentil Frazão - U.I.M.G.F.

Vínculo institucional

2008 - 2011 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Ensino Fundamental Maior , Carga horária: 20, Regime: Parcial

8. Faculdade do Vale do Itapecuru - FAI

Vínculo institucional

2014 - 2021 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: PROFESSOR , Carga horária: 12, Regime: Parcial

9. Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão - CESC - UEMA

Vínculo institucional

2017 - 2019 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor substituto , Carga horária: 200, Regime: Integral

10. Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão - CESC/UEMA

Vínculo institucional

2012 - 2014 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor substituto , Carga horária: 40, Regime: Integral

11. Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia do Maranhão - IFMA

Vínculo institucional

2014 - 2017 Vínculo: Professor Visitante , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 20, Regime: Parcial

12. Universidade Estadual do Maranhão - Campus Caxias - UEMA

Vínculo institucional

2020 - 2022 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 8, Regime: Parcial

13. Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão - UNIFACEMA

Vínculo institucional

2014 - Atual Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Assistente , Carga horária: 40, Regime: Integral

14. Universidade Estadual do Piaui - Plano Nacional de Formação de Professores - UESPI - PARFOR

Vínculo institucional

2013 - 2013 Vínculo: Professor Visitante , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 20, Regime: Parcial
Outras informações:
A minha participação no Plano Nacional de Formação de Professores - PARFOR, foi para ministrar uma Oficina de Calculo no Curso de Licenciatura Plena em Física, com a seguinte ementa: derivadas parciais, regra da cadeia e diferenciais exatas.

Projetos

Projeto de ensino

2022 - Atual ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA DO RIACHO PRATA NA COMUNIDADE RURAL BOQUEIRÃO DOS VIEIRAS PERTENCENTE AO MUNICÍPIO DE CODÓ-MA.

Descrição: Projeto de iniciação científica, com o propósito de caracterizar a qualidade da água do riacho prata localizado na comunidade rural Boqueirão dos Vieiras, Codó-Ma.
Situação: Em andamento Natureza: Projeto de ensino
Em relação a temática: Aprendizagem por projetos, Integração social(escola, familia, comunidade) e Ensino e aprendizagem.
Objetivos e metas: Objetivo do trabalho é caracterizar a água do Riacho Prata, pois o mesmo é o único recurso hídrico da comunidade rural Boqueirão dos Vieiras, pertencente ao município de Codo-Ma.
Alunos envolvidos: Ensino Fundamental (1º grau) (12);

Integrantes: Valney Moura da Silva (Responsável); ; Renata Medeiros Silva ; Ana Valquiria Vieira Ferreira; Lara Rauany Pinheiro Medeiros; Hálmisson D'arley Santos Siqueira; Francisco Laurindo da Silva

Áreas de atuação

1. Física
2. Matemática
3. Ciências Ambientais

Producão

Produção bibliográfica

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. **SILVA, Valney Moura da**; SILVA, R. M.; FERREIRA, A. V. V.; SIQUEIRA, H. D. S.; MEDEIROS, L. R. P.; SILVA, F. L.
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA DO RIACHO PRATA NA COMUNIDADE RURAL BOQUEIRÃO DOS VIEIRAS PERTENCENTE AO MUNICÍPIO DE CODÓ-MA. In: VI Feira Literária e Semana Municipal de Ciência e Tecnologia com o tema Bicentenário da Independência: revisitando a ciência, tecnologia e a literatura para a construção do amanhã, 2022, Codó.
VI Feira Literária e Semana Municipal de Ciência e Tecnologia com o tema Bicentenário da Independência: revisitando a ciência, tecnologia e a literatura para a construção do amanhã. , 2022.
Referências adicionais: Brasil/Português.

2. **SILVA, Valney Moura da**; Santos, Paulo Ricardo Alves dos Reis ; Conceição, Gerlane ; LIMA, Y. S. V.; DIAS, T. N.
ANÁLISE TÉRMICA DAS VEDAÇÕES DE BLOCOS CERÂMICOS E PAINÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS. In: Encontro Nacional dos Estudantes de Engenharia Civil, 2022
Encontro Nacional dos Estudantes de Engenharia Civil. , 2022.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários

3. **SILVA, Valney Moura da**; Santos, Paulo Ricardo Alves dos Reis ; CAMPOS, J. O.; SOUSA, J. B.; Conceição, Gerlane
DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE PARA O CÁLCULO DE VIGAS-PAREDE MODELO BIAPOIADO In: III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia
III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia. , 2022.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

4. **SILVA, Valney Moura da**; SILVA, R. M.; Conceição, G. M. da; ALBUQUERQUE, P. S. M.; FERREIRA, R. V.; SANTOS, I. F. P.
ESTUDO DE CAMPO NA COMUNIDADE RURAL- BOQUEIRÃO DOS VIEIRAS: SOBRE BRIÓFITAS DA MATA CILIAR AO LONGO DO RIACHO PRATA E SEUS AFLUENTES, CODÓ – MA- BRASIL. In: VI Feira Literária e Semana Municipal de Ciência e Tecnologia com o tema Bicentenário da Independência: revisitando a ciência, tecnologia e a literatura para a construção do amanhã, 2022, Codó.

VI Feira Literária e Semana Municipal de Ciência e Tecnologia com o tema Bicentenário da Independência: revisitando a ciência, tecnologia e a literatura para a construção do amanhã. , 2022.
Referências adicionais: Brasil/Português.

5. **SILVA, Valney Moura da**; Sousa, Brenna Matos; Santos, Paulo Ricardo Alves dos Reis ; SILVA, L. L. B.; OLIVEIRA, C. E. M.; SANTOS, E. N.
ESTUDO EXPLORATÓRIO DO CONCRETO COM A INTRODUÇÃO DE BACTÉRIAS PRODUTORAS DE CALCÁRIO: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA In: III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia, 2022
III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia. , 2022.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

6. **SILVA, Valney Moura da**; Santos, Paulo Ricardo Alves dos Reis ; SOUSA, J. B.; SILVA, L. L. B.; SOUSA, B. M.; OLIVEIRA, C. E. M.
INFLUÊNCIA DA FLEXIBILIDADE DOS APOIOS EM LAJES MACIÇAS DE CONCRETO ARMADO In: III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia, 2022
III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia. , 2022.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

7. **SILVA, Valney Moura da**; Porto, João Alberto Santos
Caracterização Química de Placas de Gesso Comercial pelo Método de Rietveld In: V Workshop do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia dos Materiais da UFPI, 2021, Teresina - PI.
Workshop do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia dos Materiais da UFPI. , 2021.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários

8. SANTOS, M. F. S.; FERREIRA, C. V.; CARVALHO, Mateus Coelho; **SILVA, Valney Moura da**; SILVA, Jackson Douglas da Cruz
Verificação da Capacidade de Vagas de Estacionamento em Praça do Município de Caxias/MA In: Congresso Técnico Cientifico da Engenharia e da Agronomia., 2017, Belém - PA.
Semana Oficial da Engenharia e da Agronomia.. , 2017.
Palavras-chave: Mobilidade Urbana, Estacionamento, Teoria das Filas
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Atividades de prestação de serviços de informação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

9. SANTOS, M. F. S.; **SILVA, Valney Moura da**; FERREIRA, C. V.
Análise das Condições de Acessibilidade de um Balneário Localizado no Município de Caxias, Maranhão. In: 73ª SOEA - Semana Oficial de Engenharia e da Agronomia., 2016, Foz do Iguaçu - PR.
73ª SOEA - Semana Oficial de Engenharia e da Agronomia.. , 2016.
Palavras-chave: Análise, Acessibilidade, Balneário
Áreas do conhecimento: Processos Construtivos
Setores de atividade: Administração pública, defesa e seguridade social
Referências adicionais: Brasil/Português.

10. SANTOS, M. F. S.; SILVA, Jackson Douglas da Cruz; CARVALHO, Mateus Coelho; **SILVA, Valney Moura da**; FERREIRA, C. V.
Aplicação do Método de avaliação de Risco Semi-Quantitativo William T. Fine em uma Concessionária no Município de Caxias, Maranhão In: 73ª Semana Oficial de Engenharia e Agronomia, 2016, Foz do Iguaçu - PR.
73ª Semana Oficial de Engenharia e Agronomia. , 2016.
Palavras-chave: Segurança no Trabalho
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro

11. FERREIRA, C. V.; SCARPIM, Ana Claúdia; SANTOS, M. F. S.; SOUSA, Frenanda Duarte de; **SILVA, Valney Moura da**
Verificação dos Dispositivos de Segurança de uma Passagem de Nível em um Meio Urbano In: 73ª Semana Oficial de Engenharia e Agronomia, 2016, Foz do Iguaçu.

73ª Semana Oficial de Engenharia e Agronomia. , 2016.
Palavras-chave: Passagem de Nível, Acidentes Ferroviário, Grau de Importância, Momento de Circulação, Índice de Criticidade
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro

12. SANTOS, M. F. S.; FERREIRA, C. V.; SOUSA, J. B.; **SILVA, Valney Moura da**; ROLIM, H. D. S. L.
A Magnitude da Análise Térmica diferencial Aplicada em uma Indústria Cervejeira, Município de Caxias, Maranhão. In: 72ª SOEA - Semana Oficial de Engenharia e da Agronomia., 2015, Fortaleza - CE.
72ª SOEA - Semana Oficial de Engenharia e da Agronomia.. , 2015.
Palavras-chave: Análise, Indústria , Cervejeira
Áreas do conhecimento: Transferência de Calor; Processos Térmicos e Termodinâmicos
Setores de atividade: Alimentação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

13. QUEIROZ, T. A. M.; **SILVA, Valney Moura da**; FREITAS, J. C. F.
Estudo Avaliativo da Fabricação de Refrigerantes no Brasil: dos conceitos básicos à produção. In: Congresso Brasileiro de Engenharia de Produção, 2015, Ponta Grossa - PR.
V CONBREPRO. , 2015.
Palavras-chave: Avaliativo, Fabricação, Refrigerante
Áreas do conhecimento: Engenharia de Produção
Setores de atividade: Alimentação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

14. LIMA, Wanderson Santana.; CARVALHO, Ilure da Silva; COSTA, N. H. M.; **SILVA, Valney Moura da**; PEREIRA, Juliermes Carvalho; AMORIM, Paulo Afonso de
A Utilização de Experimentos de Física na 3ª Série do Ensino Médio: uma análise das reais contribuições das aulas baseadas na experimentação. In: 65ª Renião Anual da SBPC, 2013, Recife - PE.
65ª Renião Anual da SBPC. , 2013.
Palavras-chave: Experimentos, Utilização , Análise
Áreas do conhecimento: Física Geral
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

15. **SILVA, Valney Moura da**; AMORIM, Paulo Afonso de; ANDRADE, Leonel Almeida de; VIANA, Francisco Luciano
Análise dos Princípios Físicos e Efeitos Epistemológicos da Radiação Ionizante Utilizada em tratamentos Radioterapêuticos. In: 64ª Reunião Anual da SBPC, 2012, São Luis - MA.
64ª Reunião Anual da SBPC. , 2012.
Palavras-chave: Análise, Epistemológicos , Ionizante
Áreas do conhecimento: Física Atômica e Molecular
Setores de atividade: Administração pública, defesa e seguridade social
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

16. Silva, da Sergio Mauro; Silva, J. T. da; Ameida, R. R.; **SILVA, Valney Moura da**; Silva Filho, J. F.; Conceição, G. M. da
Pesquisa de Campo dos Alunos da Escola Gentil Frazão - Comunidade Rural - Buriti Corrente: Sobre Briófita da Mata Ciliar ao Longo do Riacho Prata, Caxias-MA, Brasil. In: 63ª Reunião Anual da SBPC, 2011, Goiânia - GO.
63ª Reunião Anual da SBPC. , 2011.
Palavras-chave: Briófitas, Ciliar, Riacho
Áreas do conhecimento: Botânica
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português.

Artigos em jornal de notícias

1. **SILVA, Valney Moura da**
Os Princípios Físicos e Efeitos Epistemológicos da Radiação Ionizante Utilizada em Tratamentos Radioterapêuticos.. Jornal da Cidade. Caxias-MA, p.02 - 02, 2006.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

Apresentação de trabalho e palestra

1. FERREIRA, A. V. V.; MEDEIROS, L. R. P.; SILVA, R. M.; SIQUEIRA, H. D. S.; SILVA, F. L.; **SILVA, Valney Moura da**
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA DO RIACHO PRATA NA COMUNIDADE RURAL BOQUEIRÃO DOS VIEIRAS PERTENCENTE AO MUNICÍPIO DE CODÓ-MA., 2022. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso; Cidade: Codó - MA; Evento: VI Feira Literária e Semana Municipal de Ciência e Tecnologia com o tema Bicentenário da Independência: revisitando a ciência, tecnologia e a literatura para a construção do amanhã.; Inst.promotora/financiadora: Secretaria Municipal de Educação de Codó.

2. LIMA, Y. S. V.; DIAS, T. N.; SANTOS, P. R. A. R.; CONCEICAO, G.; **SILVA, Valney Moura da**
ANÁLISE TÉRMICA DAS VEDAÇÕES DE BLOCOS CERÂMICOS E PAINÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS., 2022. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários; Cidade: Salvador; Evento: Encontro Nacional dos Estudantes de Engenharia Civil; Inst.promotora/financiadora: Federação Nacional dos Estudantes de Engenharia Civil de Brasil

3. CAMPOS, J. O.; Santos, Paulo Ricardo Alves dos Reis ; Conceição, Gerlane ; SOUSA, J. B.; **SILVA, Valney Moura da**
DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE PARA O CÁLCULO DE VIGAS-PAREDE MODELO BIAPOIADO, 2022. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Evento: III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia - "15 anos dos BIs e LIs: retrospectiva, resistência e futuro"; Inst.promotora/financiadora: Cobicet

4. ALBUQUERQUE, P. S. M.; FERREIRA, R. V.; CONCEICAO, G. M.; SILVA, R. M.; **SILVA, Valney Moura da**; SANTOS, I. F. P.
ESTUDO DE CAMPO NA COMUNIDADE RURAL- BOQUEIRÃO DOS VIEIRAS: SOBRE BRIÓFITAS DA MATA CILIAR AO LONGO DO RIACHO PRATA E SEUS AFLUENTES, CODÓ – MA- BRASIL., 2022. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso; Cidade: Codó - MA; Evento: VI Feira Literária e Semana Municipal de Ciência e Tecnologia com o tema Bicentenário da Independência: revisitando a ciência, tecnologia e a literatura para a construção do amanhã.; Inst.promotora/financiadora: Secretaria Municipal de Educação de Codó.

5. Sousa, Brenna Matos; Santos, Paulo Ricardo Alves dos Reis ; SANTOS, E. N.; SILVA, L. L. B.; **SILVA, Valney Moura da**; OLIVEIRA, C. E. M.
ESTUDO EXPLORATÓRIO DO CONCRETO COM A INTRODUÇÃO DE BACTÉRIAS PRODUTORAS DE CALCÁRIO: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA, 2022. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Evento: III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia - "15 anos dos BIs e LIs: retrospectiva, resistência e futuro"; Inst.promotora/financiadora: Cobicet

6. **SILVA, Valney Moura da**; SOUSA, J. B.; BARBOSA, E. H. C.; Santos, Paulo Ricardo Alves dos Reis ; SOUSA, B. M.; SANTOS, E. N.; SILVA, L. L. B.
INFLUÊNCIA DA FLEXIBILIDADE DOS APOIOS EM LAJES MACIÇAS DE CONCRETO ARMADO, 2022. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Local: Recife; Cidade: Recife; Evento: III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia; Inst.promotora/financiadora: COBICET

7. **SILVA, Valney Moura da**
Caracterização Química de Placas de Gesso Comercial pelo Método de Rietveld, 2021. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Local: Universidade Estadual do Maranhão - UFPI; Cidade: Teresina - PI; Evento: V Workshop do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia dos Materiais da UFPI / 4º Ciclo de Minicursos em Materiais; Inst.promotora/financiadora: Universidade Estadual do Maranhão - UFPI

8. **SILVA, Valney Moura da**; SALGADO, Maria de Fátima
Comportamento de Oxidação do Aço Inoxidável Ferrítico AISI 409 a Altas Temperaturas em Atmosfera de Argônio., 2019. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Mandingo. Meio de divulgação: Outro; Local: Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC; Cidade: Caxias; Evento: Semana de Ciência e Tecnologia de Caxias-MA/2019. Bioeconomia : Diversidade e Riqueza para o desenvolvimento sustentável.; Inst.promotora/financiadora: Universidade Estadual do Maranhão - UEMA

9. RODRIGUES, E. D. C.; CAMPOS, J. O.; COSTA, N. P.; **SILVA, Valney Moura da**
TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS APLICADAS EM CONSTRUÇÕES DO MUNICÍPIO DE CAXIAS MARANHÃO, 2017. (Seminário,Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: Sustentabilidade, Construção Sustentável
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Atividades de prestação de serviços de informação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso; Local: Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC; Cidade: Caxias - MA; Evento: I SEMINÁRIO EM BIODIVERSIDADE,AMBIENTE E SAÚDE: Interdisciplinaridade nas ciências biológicas,humanas,sociais e da saúde; Inst.promotora/financiadora: Universidade Estadual do Maranhão - UEMA

10. CARVALHO, Ilure da Silva; **SILVA, Valney Moura da**; LIMA, Wanderson Santana.; COSTA, N. H. M.; REIS, R. T. N.
A Utilização de Experimentos de Física na 3ª Série do Ensino Médio: uma análise das reais contribuições das aulas baseadas na experimentação., 2013. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português; Cidade: Campina Grande - PB; Evento: XXXI Encontro de Física do Norte Nordeste; Inst.promotora/financiadora: Sociedade Brasileira de Física

11. **SILVA, Valney Moura da**; PEREIRA, Juliermes Carvalho; AMORIM, Paulo Afonso de; CARVALHO, Ilure da Silva; LIMA, Wanderson Santana.; COSTA, N. H. M.
A Utilização de Experimentos de Física na 3ª Série do Ensino Médio: uma análise das reais contribuições das aulas baseadas na experimentação., 2013. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: Experimentos, Física
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Local: Universidade Federal de Pernambuco - UFPE; Cidade: Recife - PE; Evento: 65ª Reunião Anual da SBPC; Inst.promotora/financiadora: Universidade Federal de Pernambuco - UFPE

12. **SILVA, Valney Moura da**; AMORIM, Paulo Afonso de; VIANA, Francisco Luciano; ANDRADE, Leonel Almeida de
ANÁLISE DOS PRINCÍPIOS FÍSICOS E EFEITOS EPISTEMOLÓGICOS DA RADIAÇÃO IONIZANTE UTILIZADA EM TRATAMENTOS RADIOTERAPÊUTICOS., 2012. (Outra,Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: Radioterapia, Radiação Ionizante, Epistemológicos
Áreas do conhecimento: Física
Setores de atividade: Pesquisa e desenvolvimento científico
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Local: Universidade Federal do Maranhão - UFMA; Cidade: São Luis - MA; Evento: Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC; Inst.promotora/financiadora: Universidade Federal do Maranhão - UFMA

13. Silva, da Sergio Mauro; Silva, J. T. da; Ameida, R. R.; **SILVA, Valney Moura da**; Silva Filho, J. F.; Conceição, G. M. da
Pesquisa de Campo dos Alunos da Escola Gentil Frazão-Comunidade Rural-Buriti Corrente:Sobre Briófitas da Mata Ciliar ao Longo do Riacho Prata, Caxias-MA-Brasil., 2011. (Outra,Apresentação de Trabalho)

Palavras-chave: Iniciação Científica
Áreas do conhecimento: Botânica
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Local: Universidade Federal de Goiais; Cidade: Goiânia; Evento: 63ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência; Inst.promotora/financiadora: Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência

14. **SILVA, Valney Moura da**; AMORIM, Paulo Afonso de
Radiações Ionizantes: princípios físicos e efeitos epistemológicos em tratamentos radioterápicos., 2009. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: Radiações, Epistemológicos , Radioterápicos
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Local: Universidade Estadual do Maranhão - UEMA / Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC; Cidade: Caxias - MA; Evento: I Simpósio Multiprofissional em Oncologia de Caxias-MA; Inst.promotora/financiadora: Universidade Estadual do Maranhão - UEMA / Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

15. **SILVA, Valney Moura da**
A Química e o Desenvolvimento Auto-Sustentavél - Condutores, Isolantes e Semi-Condutores, 2002. (Seminário,Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Samoano. Meio de divulgação: Outro; Local: Centro de Estudos Superiores de Caxias; Cidade: Caxias; Inst.promotora/financiadora: Universudade Estadual do Maranhão

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Railane dos Santos de Sousa. **Aspectos Físicos da Radiação Ionizante no Diagnóstico e Tratamento Patológicos.**. 2022. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

2. Wanderson Freitas da Silva Galvão. **Ensino Híbrido: A Nova Tendência do Ensino e Aprendizagem.**. 2022. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

3. Carlos Junielson Nascimento Palhares. **Ensino Híbrido: A Nova Tendência do Ensino e Aprendizagem.**. 2022. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

4. REBECA GEOVANA DINIZ MORAIS. **PROPOSIÇÃO METODOLOGICA DA APLICAÇÃO DE EXPERIMENTOS PARA A MELHORIA DA APRENDIZAGEM DE FISICA NO ENSINO MÉDIO**. 2022. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

5. HISTEFANE ANDRADE DE SOUSA. **PROPOSIÇÃO METODOLOGICA DA APLICAÇÃO DE EXPERIMENTOS PARA A MELHORIA DA APRENDIZAGEM DE FISICA NO ENSINO MÉDIO**. 2022. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

6. MATEUS MATOS DA SILVA. **PROPOSIÇÃO METODOLOGICA DA APLICAÇÃO DE EXPERIMENTOS PARA A MELHORIA DA APRENDIZAGEM DE FISICA NO ENSINO MÉDIO,**. 2022. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

7. Luciana de Lima Borba. **A Utilização do Bagaço da Cana-de-açúcar na Construção Civil**. 2021. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

8. Thiago Nascimento Dias. **Avaliação da Eficiência Térmica na Aplicabilidade das Vedações de Blocos Cerâmicos e Painéis de Concreto Pré-Moldado.**. 2021. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

9. Leandro Verediano Santos. **Manejo dos Resíduos Sólidos da Construção Civil**. 2021. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

10. Ivanilson Monteles. **Manifestações Patológicas Mais Comuns em Residências.**. 2021. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

11. Pedro Breno Freitas da Silva. **Principais Patologias em Residências Unifamiliares no Bairro Vila Paraiso Caxias-Ma**. 2021. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

12. Luís Mauro Fernandes. **Aproveitamento Sustentável dos Resíduos Sólidos da Construção Civil**. 2020. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

13. Helen Cristina Mota Lima. **Proposta de Melhoria em Cruzamento de Timbiras-Ma**. 2020. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

14. João Nonato Damasceno Neto. **Serviços e Produção das Maquinas na Execução de uma Via Vicinal não Pavimentada**. 2020. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

15. David Tatagiba de Oliveira. **A Importância da Plataforma BIM para Minimizar erros em Projetos**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

16. José Nilson dos Santos Conceição. **Acessibilidade Urbana: Uma Análise das Condições de Acessibilidade nos três Principais Pontos Turísticos de Caxias-MA**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

17. Lucas de Oliveira Moura. **Análise Comparativa do Custo de uma Casa Unifamiliar nos Sistemas Construtivos de Alvenaria e Madeira de Lei**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

18. Gustavo Santana Teixeira. **Análise da Ausência ou Deficiência de Impermeabilizações na Construção Civil e Suas Patologias.**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

19. André Maiky Albuquerque Messias. **Análise de Manifestações Patológicas em Patrimônio Histórico: Um estudo de Caso.**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

20. Ramon Bezerra Sampaio. **Estudo Econômico-Financeiro de um Loteamento Através do Fluxo de Caixa**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

21. Thiago Soares Tavares. **Perda de Materiais em Serviços de Alvenaria, Reboco e Concretagem de Elementos Estruturais em uma Residência na Cidade de Codó-MA.**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

22. Antônio Henrique Bueno Barbosa. **Polos Geradores de Tráfego: Estudo do Impacto de um Centro Universitário na Cidade de Caxias-MA**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

23. Leonardo Suassuna. **Reforço de Aterros Sobre Solos Moles**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

24. Adolfo Guilherme Lopes da Silva. **Reutilização de Água de Condicionadores de Ar**. 2019. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

25. Kelli Cristine Osório Silva. **A Importância dos EPI'S na Construção Civil**. 2018. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

26. Cássio Ronaldo Caminha Veloso. **As Responsabilidades do Engenheiro Civil**. 2018. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

27. Larissa Narah Silva Macedo. **Estudo Patológico em Patrimônios Históricos na Cidade de Caxias-Ma.**. 2018. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

28. Lucas Aires de Sousa. **Impactos Ambientais causados pelo Funcionamento de Lixões em Áreas Urbanas.**. 2018. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

29. Marlon Sergio B. Sousa Filho. **Viabilidade da Utilização de Energia Solar em Conjuntos Habitacionais**. 2018. Curso (Bacharelado em Engenharia Civil) - Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

30. Itallo George de Sousa Saraiva. **Analise da Qualidade da Gasolina Comercializada na Cidade de**

Caxias - MA. 2017. Curso (Engenharia de Produção) - Faculdade do Vale do Itapecuru
Referências adicionais: Brasil/Português.

31. Marciana da Silva Oliveira. **Controle da Qualidade na Colheita da Cana-de-Açúcar**. 2017. Curso (Engenharia de Produção) - Faculdade do Vale do Itapecuru
Referências adicionais: Brasil/Português.

32. Eugênio Bastos Lima. **Controle da Qualidade na Colheita da Cana-de-Açúcar**. 2017. Curso (Engenharia de Produção) - Faculdade do Vale do Itapecuru
Referências adicionais: Brasil/Português.

33. Mirele da Silva Rocha. **Proposta de Aplicação da Metodologia 5S em uma Panificadora na Cidade de Caxias - MA**. 2017. Curso (Engenharia de Produção) - Faculdade do Vale do Itapecuru
Referências adicionais: Brasil/Português.

34. Marcos Antônio Sousa da Silva. **Reaproveitamento da Água Destilada dos Condicionadores de Ar para o resfriamento nas Baterias de Empilhadeiras.**. 2017. Curso (Engenharia de Produção) - Faculdade do Vale do Itapecuru
Referências adicionais: Brasil/Português.

35. Iara da Silva Rocha. **Sustentabilidade: destinação/reciclagem de resíduos escolares**. 2017. Curso (Engenharia de Produção) - Faculdade do Vale do Itapecuru
Referências adicionais: Brasil/Português.

36. Francisco das Chagas Teixeira. **A Física Utilizada na Perícia em Acidentes de Trânsito**. 2013. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Palavras-chave: Física, Perícia, Trânsito
Áreas do conhecimento: Física
Referências adicionais: Brasil/Português.

37. Iure da S. Carvalho, Wanderson S. Lima e Nevyton H. de Melo. **A Utilização de Experimentos na 3ª Série do Ensino Médio**. 2013. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Palavras-chave: Utilização , Experimentos
Referências adicionais: Brasil/Português.

38. Jairlene Oliveira Silva Miranda. **As Ondas Eletromagnéticas e sua Aplicação na Tecnologia do Aparelho Celular em Caxias-MA**. 2013. Curso (Física Licenciatura) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Palavras-chave: Eletromagnéticas, Tecnologia, Celular
Referências adicionais: Brasil/Português.

39. Izaú Santos de Araújo. **Concentração de Massa é o que se Define como Curvatura do Espaço Tempo**. 2008. Curso (Licenciatura Plena em Física) - Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

40. Rony Pereira Martins. **Geração de Energia Nuclear nos Reatores**. 2008. Curso (Licenciatura Plena em Física) - Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

41. Marcos Alrélio Almeida Vieira. **Teoria Microscópica da Condução de Eletricidade**. 2008. Curso (Licenciatura Plena em Física) - Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do

Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. **V Workshop do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia dos Materiais da UFPI / 4º Ciclo de Minicursos em Materiais**, 2021. (Outra)
Caracterização Química de Placas de Gesso Comercial pelo Método de Rietveld.

2. **Atividades alusivas ao Dia do Físico: Experimentos, Palestras e o Planetário**, 2016. (Outra)
.

3. Apresentação de Poster / Painel no(a) **XXXI Encontro de Física do Norte Nordeste**, 2013. (Encontro)
A Utilização de Experimentos de Física na 3ª Série do Ensino Médio: uma análise das reais contribuições das aulas baseadas na experimentação..

4. Apresentação de Poster / Painel no(a) **63ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência**, 2011. (Outra)
Pesquisa de Campo dos Alunos da Escola Gentil Frazão - Comunidade Rural - Buriti Corrente:Sobre Briófitas da Mata Ciliar ao Longo do Riacho Prata, Caxias-MA - Brasil..

5. Apresentação Oral no(a) **I Simpósio Multiprofissional em Oncologia de Caxias- MA**, 2009. (Simpósio)
Radiações Ionizantes: princípios físicos e efeitos epistemológicos em tratamentos radioterápicos..

6. **XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física**, 2007. (Simpósio)
.

7. **I Ciclo de Palestras**, 2005. (Outra)
.
Palavras-chave: Física
Áreas do conhecimento: Tópicos Específicos de Educação,Ensino-Aprendizagem,Física
Setores de atividade: Educação Superior

8. **I Seminário do Ano Mundial da Física**, 2005. (Seminário)
.
Palavras-chave: Física
Áreas do conhecimento: Tópicos Específicos de Educação,Ensino-Aprendizagem,Física
Setores de atividade: Educação Superior

9. **II Seminário Ano Mundial da Física. 2005.**, 2005. (Seminário)
.

10. **Reunião Regional da SBPC-MA - Educação, Cultura, Ciência para a Cidadania**, 2004. (Outra)
.
Palavras-chave: Reunião, Regional, SBPC, Educação, Cultura, Ciência
Áreas do conhecimento: Tópicos Específicos de Educação,Ensino-Aprendizagem
Setores de atividade: Educação Média de Formação Geral

11. **VII Seminário de Divulgação da Produção Científica da UEMA**, 2004. (Seminário)
.
Palavras-chave: Divulgação, Produção, Científica, UEMA
Áreas do conhecimento: Fundamentos da Educação
Setores de atividade: Educação Superior

12. **XVI Seminário de Iniciação Científica da UEMA, IX Encontro de Iniciação Científica da UEMA, I Mostra Científica de Graduação**, 2004. (Seminário)
.
Palavras-chave: Encontro, Mostra, Iniciação Científica
Áreas do conhecimento: Tópicos Específicos de Educação,Ensino-Aprendizagem
Setores de atividade: Educação Superior

13. **Semana de Física e Sociedade**, 2003. (Outra)
.
Palavras-chave: Semana, Física
Áreas do conhecimento: Física,Ciência da Computação,Matemática
Setores de atividade: Educação Pré-Escolar e Fundamental, Educação Superior

14. **I Seminário de Química: A Química e o Desenvolvimentos Auto-sustentável.**, 2002. (Seminário)
I Seminário de Química.
Palavras-chave: Química, Desenvolvimento, Auto-sustentável
Áreas do conhecimento: Físico-Química,Áreas Clássicas de Fenomenologia e suas Aplicações
Setores de atividade: Educação Superior

15. **VI Seminário de Divulgação da Produção Científica da UEMA**, 2002. (Seminário)
.
Palavras-chave: Divulgação, Produção, Científica, UEMA
Áreas do conhecimento: Fundamentos da Educação
Setores de atividade: Educação Superior

Organização de evento

1. **SILVA, Valney Moura da**
I Workshop de Física, 2016. (Outro, Organização de evento)
Palavras-chave: Workshop, Física
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro

2. **SILVA, Valney Moura da**
II Amostra Experimental de Física, 2013. (Outro, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro

3. **SILVA, Valney Moura da**
I Amostra Experimental de Física do CESC/UEMA, 2012. (Outro, Organização de evento)
Palavras-chave: Ciência, Educação, Física
Áreas do conhecimento: Instrumentação Específica de Uso Geral em Física
Setores de atividade: Pesquisa e desenvolvimento científico, Educação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

Bancas

Bancas

Participação em banca de trabalhos de conclusão

Graduação

1. PEREIRA, Juliermes Carvalho; SANTOS, J. S.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Gustavo Santos de Sousa. **Análise dos Espectros da Luz em Lâmpadas Utilizando o Espectrofotómetro**, 2022
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

2. CARVALHO, Ilure da Silva; AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Kamila Elen Silva Mendes. **O Uso de Simuladores no Ensino de Física em Turmas de 2° Ano: Física na Escola PhET Colorado - Desafios e Propostas.**, 2022
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

3. CARVALHO, Ilure da Silva; AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Alice da Silva Santos. **O Uso de Simuladores no Ensino de Física em Turmas de 2° Ano: Física na Escola PhET Colorado - Desafios e Propostas.**, 2022
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

4. BARBOSA, E. H. C.; FREITAS, Walber Alves ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Luis Ricardo Rocha da Cruz. **A Importância da Soldagem para a Fundação**, 2021
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

5. LIMA, Patrícia da Silva ; BARBOSA, E. H. C.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Carlos André Nunes de Oliveira. **Acessibilidade e Mobilidade Urbana: análise das calçadas e passeios às margens da MA-034 em Caxias-Ma**, 2021
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

6. BARBOSA, E. H. C.; FREITAS, Walber Alves ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Adonilson Silva dos Santos. **Análise de Resíduos no Ambiente de Trabalho na Construção Civil em Caxias-Ma**, 2021
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

7. BARBOSA, E. H. C.; FREITAS, Walber Alves ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Wellington Campos dos Santos. **Análise Econômica-Financeiro de Projetos de Energia Solar na Cidade de Codó-Ma**, 2021
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

8. BARBOSA, E. H. C.; FREITAS, Walber Alves ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Francisco Murilo Costa e Silva. **Benefícios da Implementação de Energia Fotovoltaica em uma Residência Unifamiliar na Cidade de Caxias-Ma**, 2021
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

9. BARBOSA, E. H. C.; FREITAS, Walber Alves ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Wladimir Lenine Sousa Correia Lima. **Pavimentação Interativo de Concreto Convencional e Permeável**, 2021
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

10. BARBOSA, E. H. C.; MATOS, Wdyelle Elcine de Carvalho; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de George Matheus Silva Alves. **Estudo Comparativo de Sistemas Residenciais de Aquecimento de Água.**, 2020
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

11. OLIVEIRA, Bruna Leal Melo ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Herbert Brito de Oliveira dos Santos. **Análise Comparativa de Dimensionamento e Custos Entre Sapatas Rígidas e Flexíveis com Cargas Centradas.**, 2019
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

12. OLIVEIRA, Bruna Leal Melo ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Raylane Silva de Sousa. **Estabilização de Solos com Resíduos Plásticos para Fins de Pavimentação e Análise Comparativa de Custos**, 2019
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

13. OLIVEIRA, Bruna Leal Melo ; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Rodinelison Costa Pinto. **Estudo de Acessibilidade na Escola Associação Pestalozzi de Codo-MA**, 2019
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

14. FERREIRA, C. V.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Amanda Silva Cordeiro. **Acessibilidade no Espaço Publico: Estudo de Caso nas Praças do Centro da Cidade de Coelho Neto-MA**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

15. FERREIRA, C. V.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Weslane Campos Medeiros Leite. **Análise de Manifestações Patológicas de Edifício Histórico no Estado do Maranhão: Estudo de Caso**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

16. FERREIRA, C. V.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Fernanda Duarte de Sousa. **Análise de Manifestações Patológicas em Conjunto Habitacional no Interior do Maranhão/Brasil**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

17. FREIRE, Anderson de Oliveira; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Marcus Vinicius Pinheiro Vieira. **Aplicação do Asfalto Permeável na Construção Civil**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

18. Filho, Válber P. de Sousa; SANTOS, Bruno Macedo dos; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Maciel da Silva. **Efeito Fotoelétrico e as Ondas de Matéria.**, 2018
(Física Licenciatura) Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

19. OLIVEIRA, B. N. C.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Lucas Coelho de Almeida. **Estabilidade de Muro de Arrimo: Estudo de Caso na Cidade de Caxias-Ma**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

20. FERREIRA, C. V.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Marilha Cristina Rocha da Silva. **Estudo Analítico da Utilização do Óleo de Coco Babaçu no Concreto na Forma de Aditivo Natural**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

21. OLIVEIRA, B. N. C.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Ricardo da Silva Araújo de Sousa. **Estudo de Viabilidade Técnica e Econômica de Fundações em Função do SPT.**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

22. OLIVEIRA, B. N. C.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Gabriel dos Santos Rocha. **Ferramenta Bim: Estudo de Caso em uma Unidade Básica de Saúde.**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

23. ROLIM, L. A.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Dhonyzeth Alehf Pereira Barros. **Incompatibilidade de Projetos na Construção Civil e Seus Principais Problemas**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

24. FREIRE, Anderson de Oliveira; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Guilherme Lucas da Luz Silva. **Levantamento de Manifestações Patológicas em Pavimentos Asfálticos: Estudo de Caso na Cidade de Caxias-Ma**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

25. OLIVEIRA, B. N. C.; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Gabriel Gregório Sousa Pereira. **Reforço Estrutural em Fundações: Estudo de Caso.**, 2018
(Bacharelado em Engenharia Civil) Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

26. AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**; Vieira, Anilton de Brito Filho
Participação em banca de Lucas Viana Oliveira. **Relatividade Geral e Aplicações na Cosmologia**, 2018
(Licenciatura Plena em Física) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

27. Filho, Válber P. de Sousa; **SILVA, Valney Moura da**; Porto, João Alberto Santos
Participação em banca de Janilson Costa Baima. **Simulação Computacional de Nanotubo de Carbono de Paredes Simples**, 2018
(Física Licenciatura) Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

28. Filho, Válber P. de Sousa; **SILVA, Valney Moura da**; SANTOS, Bruno Macedo dos
Participação em banca de Ariolando Gomes Pereira de Oliveira. **Termodinâmica Aplicada a Motores de Combustão**, 2018
(Física Licenciatura) Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

29. Porto, João Alberto Santos; **SILVA, Valney Moura da**; Filho, Válber P. de Sousa
Participação em banca de Richard Rangel Castro Lima. **Albert Einstein e os Impactos da Teoria da Relatividade Sobre a Física do Século XX**, 2017
(Ciências Habilitação em Física) Universidade Estadual do Maranhão - Centro de Estudos Superiores de Caxias
Referências adicionais: Brasil/Português.

30. Porto, João Alberto Santos; AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Isamara Nascimento da Silva. **Estudo do Comportamento Óptico em Lentes Oftálmicas de Visão Simples.**, 2017
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - Centro de Estudos Superiores de Caxias
Referências adicionais: Brasil/Português.

31. Porto, João Alberto Santos; AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Wanderléia Neves da Silva. **Um Estudo de Condução Térmica em Telhas Cerâmicas.**, 2017
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - Centro de Estudos Superiores de Caxias
Referências adicionais: Brasil/Português.

32. Filho, Válber P. de Sousa; Porto, João Alberto Santos; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Samara Sousa dos Santos. **Um Estudo Experimental Sobre os Fenômenos Acústicos**, 2017
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - Centro de Estudos Superiores de Caxias
Referências adicionais: Brasil/Português.

33. AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**; MORAIS, Francisco Portela
Participação em banca de Antônio Franklin Trindade Rodrigues. **Uma Análise do Ensino de Física no 1º Ano do Ensino Médio**, 2017
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - Centro de Estudos Superiores de Caxias
Referências adicionais: Brasil/Português.

34. SALGADO, Maria de Fátima; AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Josiel Oliveira de Carvalho. **Em Busca dos Rabiscos da Física Experimental: confecção de experimentos científicos.**, 2014
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

35. SERRA, Ediomar Costa; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Noel de Carvalho Neponuceno. **A Física Aplicada na Reprodução do Big-Bang Através do Acelerador de Partículas LHC.**, 2013
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

36. **SILVA, Valney Moura da**; PEREIRA, Juliermes Carvalho; SERRA, Ediomar Costa
Participação em banca de Francisco das Chagas Texeira. **A Física Utilizada na Perícia em Acidentes de Trânsito**, 2013
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

37. AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**; PEREIRA, Juliermes Carvalho
Participação em banca de Reis Cardoso do Nascimento. **A Levitação Magnética Aplicada em Trens Flutuantes**, 2013
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

38. AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**; SERRA, Ediomar Costa
Participação em banca de Antonio José Silva Carvalho. **A possibilidade do Ensino de Física a partir do 6º Ano do Ensino Fundamental.**, 2013

(Ciências Habilitação em Física) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

39. **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Iure da S. Carvalho, Wanderson S. Lima e Nevyton H. de Melo. **A Utilização de Experimentos na 3ª Série do Ensino Médio.**, 2013
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

40. MORAIS, Francisco Portela; **SILVA, Valney Moura da**; CHAGAS, Francisco Alves das
Participação em banca de Afranio Anderson Brito Silva. **As dificuldades do Ensino de , 2013**
(Ciências Habilitação em Matemática) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

41. **SILVA, Valney Moura da**; PEREIRA, Juliermes Carvalho; AMORIM, Paulo Afonso de
Participação em banca de Jairlene Oliveira Silva Miranda. **As Ondas Eletromagnéticas e sua Aplicação na Tecnologia do Aparelho Celular em Caxias - MA**, 2013
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

42. PEREIRA, Juliermes Carvalho; AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Rutilene da Paz Silva. **Conservação da Energia em Residências**, 2013
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

43. SERRA, Ediomar Costa; PEREIRA, Juliermes Carvalho; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Antonio Morais de Araújo Filho. **A EVOLUÇÃO DO MÉTODO DE CONVERSÃO DA ENERGIA SOLAR EM ENERGIA ELETRICA.**, 2012
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

44. SERRA, Ediomar Costa; **SILVA, Valney Moura da**; PEREIRA, Juliermes Carvalho
Participação em banca de Allyson Régis Sousa Medeiros. **Evolução Estrelar: Supernovas.**, 2012
(Física Licenciatura) Universidade Estadual do Maranhão - UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

45. SILVA, C. A.; Porto, João Alberto Santos; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Carlos Tardelle B. Texeira e Wellington de Almeida Mendes. **A implantação de um Laboratorio Alternativo de Física na 8ª Série do Ensino Fundamental**, 2008
(Licenciatura em Ciências com Habilitação em Física) Centro de Estudos Superiores de Caxias Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

46. Porto, João Alberto Santos; **SILVA, Valney Moura da**; SERRA, Ediomar Costa
Participação em banca de Wagner Francisco Torres Oliveira. **Aceleradores de Partículas**, 2008
(Licenciatura Plena em Física) Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

47. AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**; MORAIS, Francisco Portela
Participação em banca de Isaú Santos de Araújo. **Concentração de Massa é o que se Define como Curvatura do Espaço Tempo**, 2008
(Licenciatura Plena em Física) Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Palavras-chave: Massa, Curvatura, Tempo
Áreas do conhecimento: Física
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português.

48. MORAES, Francisco Almeida de; **SILVA, Valney Moura da**; SERRA, Ediomar Costa
Participação em banca de Rafael Coelho Gomes. **Consequência da Poluição Sonora no Aparelho Auditivo**, 2008
(Licenciatura Plena em Física) Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

49. AMORIM, Paulo Afonso de; **SILVA, Valney Moura da**; Porto, João Alberto Santos
Participação em banca de Renildo Rodrigues da Silva. **Fibra Óptica nos Sistemas de Comunicações**, 2008
(Licenciatura em Ciências com Habilitação em Física) Centro de Estudos Superiores de Caxias Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Afrikaans.

50. SERRA, Ediomar Costa; **SILVA, Valney Moura da**; Porto, João Alberto Santos
Participação em banca de Antonio Fernando Martins Sousa. **Força e Atrito e suas Aplicações**, 2008
(Licenciatura em Ciências com Habilitação em Física) Centro de Estudos Superiores de Caxias Universidade Estadual do Maranhão
Referências adicionais: Brasil/Português.

51. **SILVA, Valney Moura da**; AMORIM, Paulo Afonso de; MORAIS, Francisco Portela
Participação em banca de Rony Pereira Martins. **Geração de Energia Nuclear nos Reatores**, 2008
(Licenciatura Plena em Física) Universidade Estadual do Maranhão UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

52. AMORIM, Paulo Afonso de; Porto, João Alberto Santos; **SILVA, Valney Moura da**
Participação em banca de Aryadna Cantanhêde Vieira. **O Uso da Radiologia Diagnóstica na Medicina**, 2008
(Licenciatura Plena em Física) Universidade Estadual do Maranhão UEMA
Referências adicionais: Brasil/Português.

53. **SILVA, Valney Moura da**; SERRA, Ediomar Costa; MORAIS, Francisco Portela
Participação em banca de Marcos Alrélio Almeida Vieira. **Teoria Microscópica da Condução de Eletricidade**, 2008
(Licenciatura Plena em Física) Centro de Estudos Superiores de Caxias - Universidade Estadual do Maranhão
Palavras-chave: Microscópica, Condução, Eletricidade
Áreas do conhecimento: Física
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português.

Participação em banca de comissões julgadoras

Outra

1. **Processo Seletivo para Ingresso de Professores**, 2014
Faculdade de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Palavras-chave: seletivo
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português.
Membro da banca examinadora do processo seletivo para ingresso de professores 2014.2 para o curso de Engenharia Civil da facema para a disciplina Teoria das Estruturas II.

2. **Processo Seletivo para Ingresso de Professores**, 2014
Faculdade de Ciências e Tecnologia do Maranhão

Palavras-chave: seletivo
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português.
Membro da banca examinadora do processo seletivo para ingresso de professores 2014.2 para o curso de Engenharia Civil da Facema para a disciplina Mecânica Geral.

3. **Processo Seletivo para Ingresso de Professores**, 2014
Faculdade de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Palavras-chave: seletivo
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português.
Membro da banca examinadora do processo seletivo para ingresso de professores 2014.2 para o curso de Engenharia Civil da facema para a disciplina Resistência dos Materiais I.

4. **Processo Seletivo para Ingresso de Professores**, 2014
Faculdade de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Palavras-chave: seletivo
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Educação
Referências adicionais: Brasil/Português.
Membro da banca examinadora do processo seletivo para ingresso de professores 2014.2 pra o curso de Engenharia Civil da FACEMA para a disciplina Álgebra Linear e Geometria Analítica.

5. **Seminário Integrador da IV Jornada Científica FACEMA.**, 2014
Faculdade de Ciências e Tecnologia do Maranhão
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Administração pública, defesa e seguridade social
Referências adicionais: Brasil/Português.

Totais de produção

Produção bibliográfica

Jornais de Notícias	1
Trabalhos publicados em anais de eventos	16
Apresentações de trabalhos (Congresso)	3
Apresentações de trabalhos (Seminário)	2
Apresentações de trabalhos (Simpósio)	1
Apresentações de trabalhos (Outra)	9

Orientações

Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação)	41

Eventos

Participações em eventos (seminário)	6
Participações em eventos (simpósio)	2
Participações em eventos (encontro)	1
Participações em eventos (outra)	6
Organização de evento (outro)	3
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação)	53
Participação em banca de comissões julgadoras (outra)	5

Outras informações relevantes

1 Aprovação no Concurso da Escola Agrotécnica Federal de Códo-MA, realizado por Processo Seletivo Simplificado, na área/disciplina de Física, conforme Edital de Puplicação nº 01, de 10/01/2008, puplicado no DOU de 28/03/2008 e homologado pelo Edital de Homologação nº 08, de 29/04/08, publicado no DOC de 30/04/2008, para o cargo de Professor do Ensino Fundamental Maior e Ensino Médio.

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 30/04/2023 às 14:41:55.