



Francisco Herbert Lima Vasconcelos

Endereço para acessar este CV:
<http://lattes.cnpq.br/0512183585660835>
ID Lattes: **0512183585660835**
Última atualização do currículo em 11/11/2024

É servidor público federal no cargo de professor efetivo Adjunto III da Universidade Federal do Ceará (UFC) e possui Graduação na área de Licenciatura em Física pela Universidade Federal do Ceará (UFC). Realizou seu Mestrado com pesquisas na área de tecnologia aplicada a educação e metodologia de ensino com objetos de aprendizagem no ensino de Ciências da Natureza e Física em Ciência da Computação pela Universidade Federal do Ceará (UFC) e possui Doutorado na área de pesquisa em Avaliação da Efetividade e do Desempenho da Aprendizagem com Análise Multidimensional e Multilinear, em Engenharia de Teleinformática, também pela Universidade Federal do Ceará (UFC). Foi professor da Rede Pública Municipal de Fortaleza (SME) e professor da Secretaria de Educação do Governo do Estadual do Ceará (SEDUC). Coordenou o Pacto pelo Fortalecimento do Ensino Médio (PNEM) no Estado do Ceará, além de outros programas de Formação de Professores em Nível de Pós-Graduação em Especialização na área de Gestão Escolar e Coordenação Pedagógica e Tecnologias Educacionais. Foi consultor do PASEM ? Programa de Apoio Educacional do Mercosul realizado pela União Europeia, coordenando diversas missões educacionais internacionais de pesquisa e estudos em países da América Latina, tais como Uruguai, Argentina, Paraguai e Brasil. Foi coordenador adjunto do Comitê Gestor Institucional de Formação Inicial e Continuada de Profissionais da Educação Básica da Universidade Federal do Ceará (COMFOR - UFC) e coordenou diversos programas da Secretaria de Educação Básica (SEB) e da Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão (SECADI) na área de formação continuada de professores do Ministério da Educação (MEC) e atua como professor pesquisador do Programa Universidade Aberta do Brasil (UAB) em cursos de Licenciatura e formação de professor. É consultor ad hoc do Ministério da Educação (MEC) e da Diretoria de Educação Básica (DEB) da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). Atualmente é Secretário da Educação do Município de Sobral-Ce, e professor permanente e orientador dos programas de pós-graduação em nível de Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática e de Mestrado em Ciência da Informática, ambos pela UFC, além de docente do Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática do IFCE ? Campus Fortaleza, desenvolvendo trabalhos de pesquisa nas áreas de metodologia de ensino, avaliação educacional, tecnologia na educação, informática aplicada ao ensino de ciências e matemática e na formação de professores. Tem diversos trabalhos publicados em eventos, congressos, periódicos e revistas científicas especializadas em nível nacional e internacional, além de ter publicado e organizado mais de trinta livros na área da educação. Exerceu também o cargo de Diretor Geral do Centro de Educação a Distância do Governo do Estado do Ceará (CED), órgão vinculado à Secretaria Estadual de

Educação (SEDUC), no município de Sobral (**Texto informado pelo autor**)

Identificação

Nome

Francisco Herbert Lima Vasconcelos

Nome em citações bibliográficas

VASCONCELOS, F. H.
L.; VASCONCELOS, FRANCISCO
HERBERT LIMA; VASCONCELOS, F.
HERBERT L.; FRANCISCO HERBERT
LIMA VASCONCELOS; FRANCISCO
HERBERT LIMA VASCONCELOS,
NULL; LIMA VASCONCELOS,
FRANCISCO HERBERT; VASCONCELOS,
FRANCISCO; VASCONCELOS, DR.
FRANCISCO HERBERT LIMA; HERBERT
LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO

Lattes iD

<http://lattes.cnpq.br/0512183585660835>

Orcid iD

<https://orcid.org/0000-0003-4896-9024>

País de Nacionalidade

Brasil

Endereço

Endereço Profissional

Universidade Federal do Ceará,
Instituto UFC Virtual.
Campus do Pici, Bloco 901 (NPD), 1o.
Andar, Caixa Postal 6030
Pici
60455-760 - Fortaleza, CE - Brasil
Telefone: (85) 33669509
URL da Homepage:
<http://www.virtual.ufc.br>

Formação acadêmica/titulação

2010 - 2015

Doutorado em Engenharia de Teleinformática.

Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

Título: Análise do Contexto e dos Resultados da Aprendizagem da Avaliação Educacional em um Curso de Graduação em Engenharia, Ano de obtenção: 2015.

Orientador: João Cesar Moura Mota.

Bolsista do(a): Banco do Nordeste do Brasil, BNB, Brasil.

Palavras-chave: Análise Linear e Multilinear; Avaliação Educacional; Contexto da Aprendizagem; Resultado da Aprendizagem; PCA; PARAFAC.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra

Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Elétrica / Subárea: Processamento de Informação.

Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Elétrica / Subárea: Ensino de Engenharia.

Setores de atividade: Informação e comunicação; Telecomunicações; Educação.

2006 - 2008

Mestrado em Ciências da Computação.

Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

Título: Objetos de Aprendizagem Digitais como Ferramenta de Modelagem Computacional Aplicados ao Ensino de Física, Ano de Obtenção: 2008.

Orientador: Mauro Cavalcante Pequeno.

Bolsista do(a): Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, FUNCAP, Brasil.

Palavras-chave: Ensino assistido por computador; Engenharia de Software; Modelagem Exploratória; Ensino de Física.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Ciência da Computação /

Subárea: Sistemas de Computação / Especialidade: Teleinformática.

Grande Área: Ciências Exatas e da

Terra / Área: Ciência da Computação /
Subárea: Sistemas de Computação /
Especialidade: Educação a Distância.
Setores de atividade: Educação;
Outros Setores.

2001 - 2005

Graduação em Física.
Universidade Federal do Ceará, UFC,
Brasil.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de
Desenvolvimento Científico e
Tecnológico, CNPq, Brasil.

2001 - 2003

Curso técnico/profissionalizante em
Telecomunicações.
Centro Federal de Educação
Tecnológica do Ceará, CEFET/CE,
Brasil.

Formação Complementar

2022 - 2023

Programa de Formação de Lideranças
Educacionais. (Carga horária: 360h).
Centro de Liderança para Equidade na
Educação, CENTRO LEMANN, Brasil.

2021 - 2021

Extensão universitária em CURSO DE
EXTENÇÃO - VIDA E OBRA DE PAULO
FREIRE. (Carga horária: 180h).
Universidade Estadual Vale do Acaraú,
UVA-CE, Brasil.

2009 - 2009

Seminário de Ambientação de Novos
Servidores. (Carga horária: 12h).
Universidade Federal do Ceará, UFC,
Brasil.

2008 - 2008

Aluno Monitor. (Carga horária: 140h).
Microsoft Corporation, MC*, Estados
Unidos.

2007 - 2007

Extensão universitária em Formação de Tutores em Educação à Distância. (Carga horária: 180h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

2007 - 2007

Do Óbvio ao Surpreendente com a Mão na Massa.
Sociedade Brasileira de Física, SBF, Brasil.

2007 - 2007

Tópicos de Relatividade Restrita no Ensino Médio. (Carga horária: 4h).
Sociedade Brasileira de Física, SBF, Brasil.

2007 - 2007

OF05 - Produzindo e Observando Espectros. (Carga horária: 2h).
Sociedade Brasileira de Física, SBF, Brasil.

2006 - 2006

Tutoria para Métodos de Ensino-Aprendizagem - SBIE. (Carga horária: 5h).
Sociedade Brasileira de Computação, SBC, Brasil.

2005 - 2005

O Modelo RAMS como Ferramenta de Previsão Climática. (Carga horária: 45h).
Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos, FUNCEME, Brasil.

2005 - 2005

Francês Instrumental - Casas de Cultura. (Carga horária: 60h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

2004 - 2005

Curso de Inglês - CLEC-CEFET. (Carga horária: 240h).
Instituto Federal do Ceará, IFCE, Brasil.

2004 - 2004

Ensino de Ciências ? I Simpósio Internacional. (Carga horária: 40h).
Centro Universitário 7 de setembro, UNI7, Brasil.

2003 - 2003

Extensão universitária em Gestão Técnico-Pedagógica em Informática. (Carga horária: 90h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

2000 - 2003

Técnico Em Telecomunicações.
Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará, CEFET/CE, Brasil.

2002 - 2002

Extensão universitária em Capacitação Técnico-Pedagógica em Informática. (Carga horária: 120h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

2002 - 2002

Conhecendo Recursos do Scanner. (Carga horária: 12h).
Centro de Referência do Professor, CRP, Brasil.

2002 - 2002

Comunidades Virtuais - Listas na Internet. (Carga horária: 12h).
Centro de Referência do Professor, CRP, Brasil.

2002 - 2002

Políticas Públicas para a Educação. (Carga horária: 40h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

2000 - 2000

Extensão universitária em Informática. (Carga horária: 140h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

2000 - 2000

Extensão universitária em Construção de HomePages - HTML (Carga

de Honras. (Carga horária: 30h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

1998 - 1999

Básico em Informática. (Carga horária: 88h).
Governo do Estado do Ceará, GEC, Brasil.

1998 - 1998

Noções empresariais de empreendedorismo e mercado. (Carga horária: 15h).
Serviço de Apoio às Micros e Pequenas Empresas do Estado do Ceará, SEBRAE/CE, Brasil.

1997 - 1998

Manutenção Elétrica de Baixa Tensão. (Carga horária: 1600h).
Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, SENAI, Brasil.

1997 - 1997

Automação Industrial. (Carga horária: 8h).
SENAI - Departamento Regional do Ceará, SENAI/DR/CE, Brasil.

1996 - 1996

Curso de Curta Duração.
A&S Informática, A&S, Brasil.

Atuação Profissional

Universidade do Estado do Rio Grande do Norte, UERN, Brasil.

Vínculo institucional

2011 - Atual

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

Vínculo institucional

2009 - Atual

Vínculo: Servidor Público,
Enquadramento Funcional: Professor
Efetivo, Carga horária: 40, Regime:
Dedicação exclusiva.

Instituto Superior de Tecnologia Aplicada, INTA, Brasil.

Vínculo institucional**2008 - 2008**

Vínculo: Professor Prestação de
Serviço, Enquadramento Funcional:
Professor do curso de Especialização,
Carga horária: 15

**Outras
informações**

Professor do curso de Engenharia de
Software e Gestão em Educação.
Disciplinas: Engenharia de Requisitos
e Novas Tecnologias Aplicada a
Docência e a Educação.

Universidade Aberta do Brasil - UAB/UFC, UAB - MEC, Brasil.

Vínculo institucional**2007 - 2008**

Vínculo: Professor Pesquisador Nível I,
Enquadramento Funcional: Professor
Pesquisador Nível I, Carga horária: 20

**Outras
informações**

Atuação como Professor Tutor no
Programa Universidade Aberta do
Brasil nos cursos de Graduação em
Física e Química, na modalidade semi-
presencial, ministrando a disciplina de
Educação a Distância, Informática
Educativa, Física Introdutória II, Física
II e Física III.

Linhas de pesquisa

1.

Educação a Distância

2.

Projeto de Pesquisa: Multimeios Virtual: O uso de recursos didáticos na formação de professores para o Ensino de Matemática, Ciências e no desenvolvimento de Jogos Educativos com o uso de tecnologias computacionais

3.

Física ? Informática ? Novas Tecnologias ? Educação à Distância

4.

Projeto de Pesquisa: TeleMeios: Ferramentas Interativas para o ensino a distância e construções didáticas em Matemática e Ciências.

5.

Bolsista CNPq ? Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - PIBIC

6.

Física ? Informática ? Novas Tecnologias ? Educação à Distância

7.

Projeto de Pesquisa: Desenvolvimento de metodologias interativas e construções didáticas para o ensino a distância em matemática e ciências ? CRID On-line como suporte e ferramenta de inclusão digital

8.

Bolsista CNPq ? Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - PIBIC

9.

Física ? Informática ? Novas

FÍSICA : INFORMÁTICA : NOVAS
Tecnologias ? Educação à DistânciaProjetos de pesquisa

2011 - 2012Ferramentas de Análise Multilinear
Aplicadas ao Processamento da
Informação e às Telecomunicações
Digitais

Descrição: Este projeto tem por objetivo geral estudar, propor e avaliar a aplicação de novas ferramentas de análise multilinear no projeto e análise de sistemas de processamento da informação e de sistemas de telecomunicações digitais modernos, incluindo análise teórica aprofundada e simulações computacionais para avaliação de desempenho. A análise teórica será a base para a construção de modelos analíticos e computacionais e deverá fazer uso intensivo de ferramentas matemáticas avançadas, como análise tensorial, álgebra multilinear, otimização linear e não-linear; entre outras. De acordo com o caso, a análise teórica poderá permitir a determinação analítica ou numérica dos limites de desempenho do sistema e de seus algoritmos. Em muitos casos, esses limites só são atingidos mediante grande esforço computacional e/ou sob condições idealizadas. Porém, o conhecimento dos mesmos é de grande importância estratégica para o projeto de algoritmos práticos capazes de atingir ou aproximar de forma eficaz tais limites de desempenho. Logo, procurar-se-á sempre que possível determinar tais limites. Além da análise teórica serão também realizadas simulações computacionais, a fim de se avaliar o desempenho dos métodos propostos em situações/cenários mais realistas para os quais uma análise puramente teórica se tornaria intratável. As simulações levarão em conta diversos modelos, os quais almejam capturar de forma concisa o desempenho dos sistemas em foco. Será necessário identificar, ou até mesmo propor, modelos adequados para descrever o comportamento do sistema em

questão. Para a modelagem/estimação de um canal de comunicação sem fio, por exemplo, podem ser utilizadas abordagens em álgebra tensorial ou modelos estocásticos. Já em processamento da informação, pode-se fazer uso de estratégias de compressão ou redução de dimensionalidade baseadas em análise linear ou multilinear..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (1) .

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / André Lima Férrer de Almeida - Integrante / João Cesar Moura Mota - Integrante / Daniel Costa Araújo - Integrante / Rebeca Mara da Silva Loureiro - Integrante.

2011 - Atual

Gerenciamento e Escalonamento de Aplicações Paralelas em Grades Computacionais Utilizando Meta-heurísticas

Descrição: Este projeto tem como objetivo apresentar uma proposta de aplicação de grade computacional com o intuito de estudar e propor meta-heurísticas no escalonamento de recursos bem como avaliar o desempenho computacional dessa arquitetura, em relação ao tempo de processamento. Esta proposta surge como solução para auxiliar na aplicação de meta-heurísticas na otimização do escalonamento de recursos em ambientes distribuídos geograficamente..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Francisca Aparecida Prado Pinto - Integrante / Carla Katarina de Monteiro Marques - Integrante / Henrique Jorge Amorim Holanda - Integrante / Rommel Wladimir Silva - Integrante / Isabel Cristina Régio de Oliveira - Integrante / Isaias Batista da Silva - Integrante / Kayo Luan Nogueira - Integrante / Karla Haryanna - Integrante / João Dhalina - Integrante

Pré-projeto - Integrante.

2009 - 2011

A Prática Pedagógica do Professor de Física do Ensino Médio.

Descrição: O projeto tem como objetivo: Analisar a prática pedagógica dos professores de Física do Ensino Médio a partir dos saberes mobilizados e empregados na prática cotidiana; Compreender como os professores de Física do Ensino Médio mobilizam e constroem saberes necessários às suas atividades pedagógicas. Mapear os mecanismos e as estratégias utilizadas pelos professores de Física do Ensino Médio, associadas aos conceitos físicos básicos (Mecânica, Termodinâmica, Eletromagnetismo, Ótica e Física Moderna). Identificar as dificuldades pedagógicas dos professores de Física do Ensino Médio e suas implicações em termos de formação continuada...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Especialização: (1) / Mestrado profissional: (1) .

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Jose Rogerio Santana - Integrante / Eloneid Felipe Nobre - Coordenador / Júlio Wilson Ribeiro - Integrante / Ivoneide Pinheiro de Lima - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

2009 - 2009

Categorização de objetos de aprendizagem tomando como base teorias da aprendizagem;

Descrição: Este trabalho tem como principal característica a categorização de objetos de aprendizagem em três aspectos pedagógicos. A partir dessa categorização serão criados parâmetros para que o instrumento

avaliativo seja utilizado em qualquer tipo de objeto de aprendizagem...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Thomaz Edson Veloso da Silva - Integrante.

Projetos de extensão

2021 - 2022

Curso de Metodologias, Práticas Pedagógicas e Tecnologia Educacional

Descrição: Este curso de extensão teve como objetivo desenvolver reflexões e ações formativas que propiciem aos profissionais da educação básica e do ensino superior envolvidos, conhecimentos sobre a compreensão de conceitos e recursos tecnológicos existentes para promover o processo de ensino com eficiência e qualidade por meio de ferramentas e materiais didáticos digitais. Sabendo da importância dessa temática, e das necessidades formativas, nos sentimos no dever de propor uma ação que visasse a superação dos obstáculos epistemológicos e tecnológicos enfrentados por esse público, por meio de atividades virtuais, materiais interativos em plataformas virtuais, vídeo aulas e tutoriais, além de referencial acadêmico que será disponibilizado..
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Maria José Costa dos Santos - Coordenador.

2016 - Atual

Curso de Formação Professores da SECADI/MEC: Aperfeiçoamento em Gênero e Diversidade na Escola.

Descrição: Tem como objetivo principal construir junto aos profissionais da rede pública conhecimentos sobre raça, etnia, gênero e sexualidade..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador.

2016 - Atual

Curso de Formação Continuada de Professores e Coordenadores Pedagógicos do Ensino Médio. (Pacto Nacional do Ensino Médio)

Descrição: O Projeto Visa formar em nível de aperfeiçoamento todos os professores que atuam no ensino médio com vistas à valorização da formação do Professor, partindo do diálogo entre conhecimentos teóricos e experiências docentes..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador.

2016 - Atual

Curso de Formação Professores da SECADI/MEC: Aperfeiçoamento em Educação Ambiental .

Descrição: Juntamente com os cursistas discutir estratégias para a inserção qualificada da educação ambiental no projeto político pedagógico das escolas, com abordagem polissistêmica e de forma transversal e interdisciplinar..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador.

2016 - Atual

Curso de Extensão a Distância Formação Continuada em Conselho Escolar

Descrição: Esse curso será ofertado na modalidade de educação a distância, em Ambiente Virtual de Aprendizagem, em duas fases, com carga horária de 100 horas cada, totalizando 200hs. Ao final do curso, sendo aprovado pela avaliação, o cursista receberá certificado emitido

pela Universidade Federal de Goiás

peia Universidade Federal do Ceara. Formará técnicos das secretarias estaduais e municipais de educação, para atuarem como disseminadores das ações do Programa.. Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador.

2016 - Atual

Curso de Formação Professores da SECADI/MEC: Extensão em Educação Ambiental: Escolas Sustentáveis e Com-Vidas.

Descrição: Contribuir para a implementação das políticas ambientais por meio da formação de um coletivo escolar voltado à criação de espaços educadores sustentáveis nas escolas.. Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador.

2016 - Atual

Curso de Formação Professores da SECADI/MEC: Especialização em direitos humanos

Descrição: Formar os cursista para uma atuação pedagógica voltada à promoção, consolidação e difusão dos direitos humanos, com foco na promoção de práticas democráticas, na dimensão do conteúdo dos direitos humano e na orientação de práticas de não discriminação.. Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador.

2014 - Atual

Cultura Acadêmica (Espanhola, Francesa, Inglesa)

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo

permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação básica e à produção de material didático pedagógico específico a UFC, por meio do Instituto UFC Virtual aderiu com participação ativa no desenvolvimento dos projetos e produção de material didático específico para a oferta do Projeto Cultura Acadêmica (Espanhola, Francesa, Inglesa) (Outras informações deste projeto estão no site: <http://www.virtual.ufc.br/>). O Projeto Cultura Acadêmica (Espanhola, Francesa, Inglesa) tem como finalidade oferecer o ensino de línguas estrangeiras a colaboradores do Instituto UFC Virtual da Universidade Federal do Ceará (UFC) e a integrantes de parceiros e que, em sua maioria, não possuem uma habilitação em línguas estrangeiras. O espaço físico de realização do trabalho acontece nas dependências do Instituto UFC Virtual da UFC. O projeto terá a duração de 1 ano. O objetivo desse presente projeto é a formação de línguas estrangeiras de uma forma contextualizada.. Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Cátia Luiza Oliveira da Silva - Coordenador.

2014 - Atual

Desenvolvimento de Metodologias e Atividades Didáticas através de Tecnologias

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação básica e à produção de material didático pedagógico específico a Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Instituto UFC Virtual aderiu em 2010 a Rede de Educação para a Diversidade (Rede) com participação ativa no desenvolvimento dos formações e

produção de material didático específico para a oferta do Projeto Desenvolvimento de Metodologias e Atividades Didáticas através de Tecnologias. As aulas com apoio de métodos experimentais, organizados e adaptados, proporcionam o estímulo, favorecem a aprendizagem e aumentam as expectativas de que os estudantes desenvolvam técnicas de investigação, ressaltadas por Vygotsky (1984) como a zona de desenvolvimento proximal. Portanto, neste caso, o experimento e outros recursos didáticos são considerados como uma ferramenta para a compreensão de conceitos, princípios e leis específicas das disciplinas de Física e Matemática..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / George Allan Menezes Gomes - Integrante.

2014 - Atual

Formação Tecnológica com Inclusão Digital no Contexto

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação básica e à produção de material didático pedagógico específico a Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Instituto UFC Virtual aderiu em 2010 a Rede de Educação para a Diversidade (Rede) com participação ativa no desenvolvimento dos formações e produção de material didático específico para a oferta do Projeto Formação Tecnológica com Inclusão Digital no Contexto..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Mauro Cavalcante Pequeno - Coordenador.

2014 - Atual

Desenvolvimento de Metodologias e Atividades Didáticas para o Ensino de

Programação Aplicado a Matemática e Física para Jogos Digitais

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação básica e à produção de material didático pedagógico específico a Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Instituto UFC Virtual aderiu em 2010 a Rede de Educação para a Diversidade (Rede) com participação ativa no desenvolvimento dos formações e produção de material didático específico para a oferta do Projeto Desenvolvimento de Metodologias e Atividades Didáticas para o Ensino de Programação Aplicado a Matemática e Física para Jogos Digitais..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Mauro Cavalcante Pequeno - Coordenador.

2014 - Atual

Pró-Conselho - Formação Continuada de Conselheiros Municipais de Educação

Descrição: O Projeto Pró-Conselho - Formação Continuada de Conselheiros Municipais de Educação trabalha na perspectiva da continuidade de ações de capacitação e está de acordo com as estratégias do Ministério da Educação e se faz necessária para o alcance dos resultados esperados, como para apoiar as secretarias de educação no cumprimento da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB), que em seu artigo 14 estabelece como um dos princípios da gestão democrática. Várias estratégias são utilizadas para a qualificar a atuação dos dirigentes municipais e que levam a resultados, entre elas: encontros presenciais de formação dirigentes das secretarias municipais da educação; projeto a distancia para a capacitação, dirigentes das secretarias de educação, que atuam

como multiplicadores; parcerias entre

as secretarias municipais da educação e o Ministério da Educação, para a realização de projetos de capacitação, utilizando o material didático produzido especificamente para o programa; trocar experiências, na garantia da gestão democrática da escola..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Henrique Barbosa Silva - Coordenador.

2014 - Atual

Formação Técnico-Pedagógica de Tutores na modalidade EaD (Formação Inicial; Formação Continuada)

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente na formação inicial e continuada dos tutores que atuam nos cursos de extensão e aperfeiçoamento do Instituto UFC Virtual, cujo público-alvo da atuação dos tutores são os profissionais que atuam na rede pública da educação básica, a Universidade Federal do Ceará (UFC), o Instituto UFC Virtual propõe a oferta de Formação Inicial e Continuada: Formação Técnico-Pedagógica de Tutores na modalidade EaD..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Mauro Cavalcante Pequeno - Coordenador.

2014 - Atual

Formação Continuada De Dirigentes Municipais De Educação

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação e à produção de material didático pedagógico específico a

Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Instituto UFC Virtual aderiu a participação ativa no desenvolvimento na Formação Continuada de Dirigentes Municipais de Educação (Outras informações das mesmas estão no site: <http://www.virtual.ufc.br>)..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Henrique Barbosa Silva - Coordenador.

2014 - Atual

Aperfeiçoamento em Gestão de Políticas Públicas em Gênero e Raça

Descrição: O Projeto Aperfeiçoamento em Gestão de Políticas Públicas em Gênero e Raça é ofertado com objetivo de capacitar professores das escolas públicas para lidar com a diversidade nas salas de aula, enfrentando atitudes e comportamentos preconceituosos em relação a gênero, raça e às diversas orientações sexuais. Essa ação é resultado de uma parceria da Secretaria Especial de Políticas para o Ministério da Educação Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão. O projeto é uma ação da Universidade Federal do Ceará, através do Instituto UFC Virtual e do Mestrado de Avaliação em Políticas Públicas (MAPP), em convênio com o Ministério da Educação (MEC), a Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão (SECADI), a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Ensino Superior (CAPES), a Secretária de Políticas para Mulheres (SPM/PR), a Secretaria de Promoção da Igualdade Racial (SPPIR/PR), a ONU Mulheres, Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA) e o Centro Latino-Americano em Sexualidade e Direitos Humanos do Instituto de Medicina Social da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (CLAM/IMS/UERJ)..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / George

Allan Menezes Gomes - Integrante.

2014 - Atual

Capacitação em Educomunicação ? Novas Práticas Metodológicas na Escola Pública

Descrição: O projeto Capacitação em Educomunicação ? Novas Práticas Metodológicas na Escola Pública visa disseminar a cultura do trabalho educ comunicativo no cotidiano das atividades didático-pedagógicas das escolas da rede pública do Estado do Ceará. Para isto, pretende elevar a qualidade da formação de profissionais da educação básica do Estado do Ceará; Preparar e compartilhar experiências práticas relacionadas ao contexto da Educomunicação; Favorecer a elaboração de projetos educ comunicativos, através do desenvolvimento de uma atitude pró-ativa e da cultura da autoria, em atividades docentes com caráter interdisciplinar.

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Cátia Luiza Oliveira da Silva - Coordenador.

2014 - Atual

Formação em Informática Educativa

Descrição: Com o desenvolvimento das Tecnologias de Informação e Comunicação desenvolveu-se uma disciplina que visa inserir nas escolas o uso desses recursos técnicos. Essa disciplina é a Informática Educativa que tem como objetivo propor o uso do computador como ferramenta pedagógica para a melhoria das práticas docentes no âmbito da sala de aula ou dos conteúdos curriculares. Ela pretende despertar a descoberta tanto do aluno quanto do professor sobre as inúmeras possibilidades de uso dessa proposta. O Instituto UFC Virtual observando essa demanda leva aos professores da rede pública através da Formação em Informática Educativa uma capacitação aos

docentes como fazer a utilização desses recursos em suas práticas pedagógicas..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Francisco José dos Santos - Integrante / Henrique Sergio Lima Pequeno - Integrante.

2014 - Atual

Prevenção do Uso de Drogas para Educadores da Educação Básica

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente na formação inicial e continuada dos tutores que atuam nos cursos de extensão e aperfeiçoamento do Instituto UFC virtual em parceria com a Secretária de Educação Básica (SEB/MEC), cujo público-alvo da atuação dos tutores são os profissionais que atuam na rede pública da educação básica, a Universidade Federal do Ceará (UFC), o Instituto UFC Virtual propõe a oferta do projeto Prevenção do Uso de Drogas para Educadores da Educação Básica. Trata-se de ação de educação continuada em oferta de curso EaD para educadores de escolas públicas, com prioridade para os municípios que apresentaram maior índice de vulnerabilidade social, segundo metas de governo..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Henrique Sergio Lima Pequeno - Coordenador.

2014 - Atual

Formação Continuada de Professores e Coordenadores Pedagógicos do Ensino Médio

Descrição: A proposta do Projeto de Formação dos Professores do Ensino Médio compreende o professor como um sujeito epistêmico, que elabora e produz conhecimentos com base na compreensão da realidade e nas possibilidades de transformação da

possibilidades de transformação da sociedade. Essa formação adquire relevância na medida em que propicia uma reflexão articulada à fundamentação teórica e à prática docente. Dada a dimensão da política de formação, quer pelo número de cerca de 400 mil professores a serem formados, quer pela diversidade do país, ou, ainda, pela complexidade dos problemas do próprio Ensino Médio, é necessário um processo articulado entre todos os entes, instituições e sujeitos responsáveis pela formação dos profissionais da educação..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Francisca Aparecida Prado Pinto - Integrante.

2014 - Atual

Formação Continuada Em Avaliação Educacional

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente na formação inicial e continuada dos tutores que atuam nos projetos de extensão e aperfeiçoamento do Instituto UFC virtual, cujo público-alvo da atuação dos tutores são os profissionais que atuam na rede pública da educação básica, a Universidade Federal do Ceará (UFC), o Instituto UFC Virtual propõe a oferta do Projeto Formação Continuada em Avaliação Educacional. A iniciativa de formação se integrou aos projetos de Extensão da Universidade Federal do Ceará (UFC), e sua gerência passou a ficar por conta do Departamento Instituto UFC Virtual, sendo esta parceria fundamental para a execução das ações do projeto..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Henrique Barbosa Silva - Coordenador.

2014 - Atual

Gênero e Diversidade Na Escola

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação básica e à produção de material didático pedagógico específico a Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Instituto UFC Virtual aderiu em 2010 a Rede de Educação para a Diversidade (Rede) com participação ativa no desenvolvimento das ações e produção de material didático específico para a oferta da Ação de Formação Continuada em Gênero e Diversidade na Escola (Outras informações das mesmas estão no site: <http://www.virtual.ufc.br>). O Projeto Gênero e Diversidade na Escola foi ofertado pela primeira vez em um projeto piloto em 2006. O projeto teve como objetivo de capacitar professores das escolas públicas para lidar com a diversidade nas salas de aula, enfrentando atitudes e comportamentos preconceituosos em relação a gênero, raça e às diversas orientações sexuais. Essa ação foi resultado de uma parceria da Secretaria Especial de Políticas para as Mulheres do Ministério da Educação Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / George Allan Menezes Gomes - Integrante.

2014 - Atual

Educação Ambiental: Escolas
Sustentáveis e Com-Vidas

Descrição: A Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão (SECADI), por meio da Diretoria de Políticas de Educação em Direitos Humanos e Cidadania (DPEDHUC), em parceria com Instituições Públicas de Educação (IPES) vem por meio deste, apresentar uma proposta para a oferta do Projeto de Formação

Continuada na forma de Extensão de Educação Ambiental: Escolas Sustentáveis e Com-Vida que será viabilizada de acordo com os recursos previstos para o financiamento desta ação diretamente na matriz orçamentária das IFES, por meio da Ação Programática 20RJ: ?Apoio à Capacitação e Formação Inicial e Continuada de Professores, Profissionais, Funcionários e Gestores para a Educação Básica?..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Henrique Sergio Lima Pequeno - Integrante.

2014 - Atual

ENEM Online para Alunos da Rede Estadual de Ensino do Estado do Ceará

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação básica e à produção de material didático pedagógico específico a Universidade Federal do Ceará (UFC), o Instituto UFC Virtual aderiu projeto ENEM Online para Alunos da Rede Estadual de Ensino do Estado do Ceará. A partir de 2014, a iniciativa se integrou aos projetos de Extensão da Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Departamento Instituto UFC Virtual, em que a sua parceria é fundamental para a execução das ações do projeto..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Gabriel Antoine Louis Paillard - Integrante.

2014 - Atual

Uso das Tecnologias Digitais da Informação e Comunicação na Gestão Escolar Democrática

Descrição: O uso das Tecnologias

Digitais da Informação e Comunicação (TDIC) nas escolas e a formação de professores têm sido discutidos demasiadamente nas últimas décadas. Os recursos tecnológicos fazem parte do nosso dia-a-dia e as facilidades propostas pela Internet permitem que a mesma seja utilizada como recurso de interação e facilitação do trabalho pedagógico na escola. É fundamental que toda a comunidade escolar participe do processo de mudança a fim de incorporar as tecnologias disponíveis na escola e integrá-las às suas atividades em sala de aula. Nesse sentido, o projeto USO DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA GESTÃO ESCOLAR DEMOCRÁTICA é destinado a gestores da rede pública de ensino, e tem como objetivo propor e orientar a elaboração de ações que propiciem a inserção de Tecnologias na Gestão Escolar e a Gestão das Tecnologias disponíveis no contexto da escola..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Gabriel Antoine Louis Paillard - Integrante.

2013 - Atual

Projeto de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão Digital

Descrição: O Projeto de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão Digital é promover uma formação continuada em Educação Ambiental, Educação em Direitos Humanos e Educação de Jovens e Adultos, prioritariamente para professores e profissionais da educação procedentes das redes públicas estaduais e municipais. Espera-se com este projeto fomentar a reflexão, discussão e ações de intervenção acerca de temas relativos aos Direitos Humanos, Educação Ambiental e Educação de Jovens e Adultos desenvolvendo-os transversalmente na prática

pedagógica da escola. O projeto estabelece parcerias com instituições reconhecidas no cenário educacional

como: Ministério da Educação (MEC), Universidade Federal do Ceará (UFC), Instituto UFC Virtual, Secretaria Estadual de Educação do Ceará, as secretarias Municipais dos municípios envolvidos. Na coordenação do projeto citado acima, estão envolvidos professores de diversas áreas, constituindo uma equipe interdisciplinar e multidisciplinar e contando com a participação dos estudantes dos cursos de licenciatura presenciais e semi-presenciais da UFC. Durante o projeto serão realizadas atividades formativas presenciais e a distância no AVA - SOLAR. Essas atividades formativas visam oferecer subsídios para a prática escolar, aprofundando debates acerca dos temas citados e construindo ações de intervenção na localidade e promovendo inclusão social em temas educacionais..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado profissional: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Thomaz Edson Veloso da Silva - Integrante / Germano de Oliveira Ribeiro - Integrante / Francisca Aparecida Prado Pinto - Integrante / Giovanni Cordeiro Barroso - Integrante / Henrique Barbosa Silva - Integrante / José Marques Soares - Integrante / Marcelo Tavares Natividade - Integrante / Maria do Céu de Lima - Integrante / Natália Maria Cordeiro Barroso - Integrante / Emanuelle Araújo - Integrante / Lucas Barros Araújo - Integrante / Marília de Menezes Prado Pinto - Integrante / Paulo André Lima Pequeno - Integrante.

2013 - Atual

Aluno Integrado

Descrição: O Projeto Aluno Integrado é parte do Programa Nacional de Formação Continuada em Tecnologia Educacional (Proinfo Integrado) que envolve a distribuição de laboratórios,

a capacitação de professores para o uso da TIC nas escolas e a oferta de conteúdos educacionais. A ação

conteúdos educacionais. A ação, desenvolvida pela Secretaria da Educação Básica, contando com a participação das universidades, secretarias de educação, Núcleos de Tecnologias Educacionais (NTEs) e instituições interessadas em disseminar a metodologia e promover a inclusão digital, visa à melhoria da qualidade do aprendizado e promoção do desenvolvimento humano por meio das Tecnologias da Informação e Comunicação..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Mauro Cavalcante Pequeno - Coordenador.

2012 - Atual

Educação Ambiental

Descrição: Dando continuidade a suas ações de formação continuada, a UFC por meio do Instituto UFC Virtual em atendimento ao ofício 11/2012/DPHUC/SECADI/MEC de 14 de março de 2012 da Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão (SECADI), por meio da Diretoria de Políticas de Educação em Direitos Humanos e Cidadania (DPEDHUC), em parceria com Instituições Públicas de Educação (IPES) vem por meio deste, apresentar a proposta para a oferta de Aperfeiçoamento em Educação Ambiental que será viabilizada de acordo com os recursos previstos para o financiamento desta ação diretamente na matriz orçamentária das IFES em 2012, por meio da Ação Programática 20RJ: ?Apoio à Capacitação e Formação Inicial e Continuada de Professores, Profissionais, Funcionários e Gestores para a Educação Básica?..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Henrique Barbosa Silva - Coordenador.

2012 - Atual

Educação De Jovens E Adultos Na Diversidade

Descrição: O Projeto de Educação de Jovens e Adultos na Diversidade se insere nas ações da Rede de Educação para a Diversidade, implementadas e coordenadas por meio de parcerias da SECADI com o Sistema Universidade Aberta do Brasil (UAB), a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Ensino Superior (Capes), a Secretaria de Educação à Distância (SEED) e a Secretaria de Políticas para as Mulheres (SPM/PR) e Secretaria Especial de Políticas de Promoção da Igualdade Racial (SEPPIR/PR). A proposta do Instituto UFC Virtual (www.virtual.ufc.br) para a realização de uma formação continuada para os profissionais que atuam na área da Educação de Jovens e Adultos da educação básica do Estado do Ceará nasce do reconhecimento da importância desse profissional tanto para a melhoria da qualidade do ensino brasileiro como para a sociedade em geral. O Projeto de Educação de Jovens e Adultos na Diversidade que será apresentado neste projeto tem como base as diretrizes dispostas no Manual Operacional da Rede de Educação para a Diversidade da Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização e Diversidade (SECADI) do Ministério da Educação (MEC)..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Integrante / Cátia Luiza Oliveira da Silva - Coordenador.

2012 - Atual

Educação Em Direitos Humanos

Descrição: Visando concretizar seu objetivo de estabelecer um grupo permanente de instituições públicas de educação superior dedicadas à formação continuada, semipresencial, de profissionais da rede pública da educação básica e à produção de material didático pedagógico específico a Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Instituto

UFC Virtual aderiu em 2010 a Rede de Educação para a Diversidade (Rede)

Educação para a Diversidade (NEDE) com participação ativa no desenvolvimento das ações e produção de material didático específico para a oferta da Ação de Formação Continuada em Educação Em Direitos Humanos (Outras informações das mesmas estão no site: <http://www.virtual.ufc.br>). O Projeto Educação Em Direitos Humanos foi ofertado pela primeira vez em um projeto piloto em 2006. O projeto teve como objetivo de capacitar professores das escolas públicas para lidar com a diversidade nas salas de aula, enfrentando atitudes e comportamentos preconceituosos em relação a gênero, raça e às diversas orientações sexuais. Essa ação foi resultado de uma parceria da Secretaria Especial de Políticas para as Minorias do Ministério da Educação Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão..
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / George Allan Menezes Gomes - Integrante.

2010 - Atual

Formação Continuada Em Conselho Escolar

Descrição: O Projeto Formação Continuada em Conselho Escolar trabalha na perspectiva da continuidade de ações de capacitação e está de acordo com as estratégias da Secretaria de Educação Básica (SEB) e se faz necessária para o alcance dos resultados esperados, como para apoiar as secretarias de educação no cumprimento da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB), que em seu artigo 14 estabelece como um dos princípios da gestão democrática a participação da comunidade escolar e local em conselhos escolares. Várias estratégias são utilizadas para a qualificar a atuação dos conselheiros escolares e que levam a resultados, entre elas: encontros presenciais de formação para técnicos e dirigentes das secretarias municipais e estaduais da educação e para conselheiros

escolares; projeto a distancia para a capacitação de conselheiros escolares, técnicos e dirigentes das secretarias de educação, que atuam como multiplicadores na formação de conselheiros; parcerias entre as secretarias municipais e estaduais da educação e o Ministério da Educação, para a realização de projetos de capacitação de conselheiros escolares, utilizando o material didático produzido especificamente para o programa; encontro Nacional de Formação dos técnicos das secretarias estaduais e municipais de educação responsáveis pela implementação e o fortalecimento do Conselho Escolar, com o objetivo de capacitar, trocar experiências, na garantia da gestão democrática da escola..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Ederclinger Melo Reis - Integrante / Francisco José dos Santos - Integrante / Cibelle Amorim Martins - Integrante.

2003 - Atual

Jovem Digital

Descrição: O Projeto Jovem Digital pretende promover a inclusão social e digital de alunos de escolas públicas do Ceará. O anseio é atender estes jovens que vivem principalmente em comunidades com baixo Índice de Desenvolvimento Humano (IDH). A iniciativa visa ainda resgatar a auto-estima da população juvenil, ampliando seu conhecimento, além de criar novas perspectivas para toda a comunidade, pois os alunos se tornam agentes multiplicadores que irão repassar seus conhecimentos adquiridos para outros jovens. Isto caracteriza a inclusão social e digital..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Integrantes: Francisco Herbert Lima Vasconcelos - Coordenador / Ederclinger Melo Reis - Integrante / Flávia Daniela Rodrigues Viana -

Integrante / Lucia Marcondes Monteiro Chibante - Integrante / Karine Silva Santos - Intearante /

Maria Dulce Brito Rebouças Freitas -
Integrante / Miriam Lerner Melamed -
Integrante.

Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências Humanas /
Área: Educação / Subárea: Ensino-
Aprendizagem/Especialidade:
Tecnologia Educacional.

2.

Grande área: Ciências Exatas e da
Terra / Área: Ciência da Computação /
Subárea: Metodologia e Técnicas da
Computação/Especialidade:
Engenharia de Software.

3.

Grande área: Ciências Exatas e da
Terra / Área: Ciência da Computação /
Subárea: Sistemas de
Computação/Especialidade: Educação
a Distância.

Idiomas

Espanhol

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem,
Escreve Razoavelmente.

Inglês

Compreende Bem, Fala
Razoavelmente, Lê Bem, Escreve
Razoavelmente.

Francês

Compreende Bem, Fala Pouco, Lê
Razoavelmente, Escreve
Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2013

Implementação de um Ambiente de

Implementação de um Ambiente de Simulação Multicluster em Grade, Universidade Federal do Ceará.

2008

Prêmio de Melhor Artigo do I Seminário de Educação a Distância em Administração, Universidade Federal do Ceará em Fortaleza - Ceará.

2007

1ª Lugar e Prêmio de Melhor Trabalho de Informática Aplicada a Educação do WIE - 2007 - XIII Workshop sobre Informática na Escola, Sociedade Brasileira de Computação (SBC) - Instituto Militar de Engenharia (IME).

2004

1º Lugar no IV Iniciação Científica e Tecnológica, Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará - CEFET.

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1.

LIMA, LUZIANA DA SILVA ; CAROLINO, SORAIA GADELHA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO ; COUTINHO, EMANUEL FERREIRA . Luz do Saber Platform: a digital educational resource for literacy in basic education. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 17, p. e5121, 2024.

2.

DE SOUSA, JOANA DARCK MOREIRA ; LIMA, LUZIANA DA SILVA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO**

HERBERT LIMA ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO ; RIBEIRO, ANA PAULA DE MEDEIROS ; COUTINHO, EMANUEL FERREIRA . Plan for innovation and educational technologies: a bibliographic analysis of the connected education innovation program. CUADERNOS DE EDUCACIÓN Y DESARROLLO, v. 16, p. e3338, 2024.

3.

LIMA, LUIZ PAULO FERNANDES ; LIMA, GYLLY PETERSON FERNANDES ; BRAGA, FRANCISCO LEVI PEREIRA ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . Ó DESIGN THINKING E A FABRICAÇÃO EM 3D DE EXPERIMENTOS FÍSICOS. FOCO (FACULDADE NOVO MILÊNIO), v. 17, p. e4489, 2024.

4.

BRAGA, FRANCISCO LEVI PEREIRA ; LIMA, LUIZ PAULO FERNANDES ; LIMA, GYLLY PETERSON FERNANDES ; DE LIMA, JOSÉ RICARDO BARROS ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . PROPOSTA DE UMA ABORDAGEM DE CONCEITOS DO MODELO- PADRÃO DE FÍSICA DE PARTÍCULAS SOB A PERSPECTIVA DA CULTURA MAKER UTILIZANDO A IMPRESSORA 3D E A MÁQUINA DE CORTE A LASER. FOCO (FACULDADE NOVO MILÊNIO), v. 17, p. e4474, 2024.

5.

MAIA, LUCAS EMANUEL DE OLIVEIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO . Impacto das tecnologias educacionais no processo de ensino e aprendizagem: desafios e oportunidades. CUADERNOS DE EDUCACIÓN Y DESARROLLO, v. 16, p. e3539, 2024.

6.

PINTO, A. C. P. ; GONDIM, R. S. ; GONDIM, A. B. C. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** . Uso de site em cursos online para mensurar a qualidade da formação continuada docente. ENSINO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA EM REVISTA, v. 14, p. 62-81, 2024.

7.

CAROLINO, S. G. ; CAPUCHA, L. M. A. ; SILVA, C. C. ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** . Competências digitais do gestor escolar: uma discussão acerca da relevância, práticas e desafios. EDUSER: Revista de Educação, v. 16, p. 1-13, 2024.

8.

CARVALHO, MÁRCIO DE LACERDA ; MAIA, LUCAS EMANUEL DE OLIVEIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . A formação docente em álgebra voltada para os anos iniciais à luz da BNCC: uma revisão sistemática de literatura. CUADERNOS DE EDUCACION Y DESARROLLO, v. 16, p. e4983, 2024.

9.

DE LIMA BRITO, MATEUS ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** ; ALMEIDA FERREIRA SIQUEIRA, RAQUEL . Políticas Públicas de Gestão Escolar e Liderança Educacional: um estudo de caso do modelo de Sobral no Ceará. Revista de Educação, Ciência e Cultura, v. 29, p. 1, 2024.

10.

OLIVEIRA, ARISTIMAR ROBERTA DE ; RODRIGUES, MÁRCIO UREL ; NEGREIROS, CLÁUDIA LANDIN ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . CONTRIBUIÇÕES DO AVALIABARRA COMO POLÍTICA DE AVALIAÇÃO EXTERNA NA PERSPECTIVA DOS PROFESSORES QUE ENSINAM MATEMÁTICA NOS ANOS INICIAIS. REVISTA REAMEC, v. 12, p. e24056, 2024.

11.

CUNHA, ESTHELA SÁ ; PINHEIRO, FRANCISCO PABLO HUÁSCAR ARAGÃO ; GRANGEIRO, ALEX SANDRO DE MOURA ; FALCÃO, JORGE TARCISIO DA ROCHA ; SANTOS, WALBERTO SILVA DOS ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; RODRIGUES, HALINÉ MARIA PARENTE ; VIANA, ANTÔNIA BEATRIZ TORRES ; PEDROSA, VICTÓRIA MARIA FREITAS ; SILVA, AMANDA QUEIROZ . Teachers? Remote Work Context Assessment Scale: Construction and Validation. PSICO-USF, v. 29, p. 1-18, 2024.

12.

CUNHA, ESTHELA SÁ ; PINHEIRO, FRANCISCO PABLO HUASCAR ARAGÃO ; GRANGEIRO, ALEX SANDRO DE MOURA ; FALCÃO, JORGE TARCISIO DA ROCHA ; SANTOS, WALBERTO SILVA DOS ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; SILVA, AMANDA QUEIROZ ; MENDES, LORENA ALBUQUERQUE . Avaliação do assédio no local de trabalho: análise psicométrica do Negative Acts Questionnaire-Revised (NAQ-R) entre professores brasileiros. Avances En Psicología Latinoamericana **JCR**, v. 42, p. 1, 2024.

13.

SALES, G. F. ; BRASILEIRO, C. C. ; CASTRO, E. M. M. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Cultura maker no Ensino de Ciências na Educação Básica: uma revisão sistemática da literatura. Revista Educar Mais, v. 7, p. 444-459, 2023.

14.

QUEIROZ, K. M. ; BARROS FILHO, E. M. ; GONDIM, R. S. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Instrumentos de mensuração de qualidade para os cursos online: um estudo bibliográfico. Revista Educar Mais, v. 7, p. 221-232, 2023.

15.

RIBEIRO NETO, JOÃO ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** ; PRADO PINTO, ANTÔNIA CLÁUDIA . Formação docente para competência digital no ensino remoto: um estudo bibliográfico. Revista Educar Mais, v. 7, p. 489-505, 2023.

16.

SILVA IBIAPINA NUNES, GIOVANA ; FERREIRA COUTINHO, EMANUEL ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** . Política pública de avaliação externa: um estudo de caso da rede pública municipal de educação de Sobral/CE. Revista Educar Mais, v. 7, p. 538-551, 2023.

17.

SOUSA, W. K. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Educação profissional e tecnológica e a utilização das tecnologias

digitais no processo de ensino. Devir Educação, v. 7, p. 1-19, 2023.

18.

BRITO, M. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; DAVID, P. . Interações Contingentes e a formação de uma Comunidade de Prática em um Fórum de Discussão online. REVISTA BRASILEIRA DE APRENDIZAGEM ABERTA E A DISTÂNCIA, v. 22, p. 1-20, 2023.

19.

MADUREIRO, M. E. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; BARROS FILHO, E. M. . As tecnologias integradas ao ensino e a formação de professores na educação básica: uma revisão sistemática de literatura. Revista Científica Multidisciplinar Núcleo do Conhecimento, v. 02, p. 80-94, 2023.

20.

GONDIM, R. S. ; PINTO, A. C. P. ; CASTRO FILHO, J. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . A Cultura Maker como Estratégia de Ensino e Aprendizagem: uma Revisão Sistemática da Literatura. REVISTA DE ENSINO, EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS HUMANAS, v. 23, p. 840-847, 2023.

21.

DE SOUSA GONDIM, RAQUEL ; DE MORAIS SILVA, DANIELA ; **HERBERT LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO** ; ROGERIO SANTANA, JOSE ; BLIKSTEIN, PAULO . A IMPLEMENTAÇÃO DE LABORATÓRIO FABLEARN NO MUNICÍPIO DE SOBRAL: UM ESTUDO DE CASO SOBRE O USO DA CULTURA MAKER NO ENSINO DE CIÊNCIAS NO ENSINO FUNDAMENTAL. ENSINO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA EM REVISTA, v. 13, p. 138-151, 2023.

22.

PINTO, A. C. P. ; GONDIM, R. S. ; PINTO, F. A. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . A CULTURA MAKER NO ENSINO DE CIÊNCIAS: UMA EXPERIÊNCIA DO FOGUETE-COPO NO ENSINO FUNDAMENTAL. Revista Docentes, v. 8, p. 70-78, 2023.

23.

MAIA, L. E. O. ; GONDIM, R. S. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Utilização do geogebra para o ensino de geometria: uma revisão sistemática de literatura. ENSINO DA MATEMATICA EM DEBATE, v. 10, p. 31-51, 2023.

24.

LIMA, J. R. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SILVA, M. G. V. . A biotecnologia na formação de professores de Biologia: uma revisão sistemática da literatura. Tear: Revista de Educação, Ciência e Tecnologia, v. 12, p. 1-20, 2023.

25.

SIQUEIRA, R. A. F. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Competências digitais docentes: uma revisão sistemática da literatura. Tear: Revista de Educação, Ciência e Tecnologia, v. 12, p. 1-19, 2023.

26.

ABREU, FRANCISCO GLAUBERTO DA SILVA ; AZEVEDO, PAULO CESAR VIANA ; DE LIMA, LUCIANA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; MARÇAL, EDGAR . Explorando a interdisciplinaridade no desenvolvimento de materiais autorais digitais educacionais. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 16, p. 19723-19741, 2023.

27.

DE SOUSA, FRANCISCA ELIANE GOMES ; MAIA, LUCAS EMANUEL DE OLIVEIRA ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO ; DOS SANTOS, MARIA JOSE COSTA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; DAVID, PRISCILA BARROS . Arquitetura da informação pervasiva: análise das questões semânticas de acessibilidade, usabilidade e encontrabilidade da Biblioteca Digital Domínio Público. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 16, p. 24169-24187, 2023.

28.

SALES, LUANA DE SOUSA ; MAIA, LUCAS EMANUEL DE OLIVEIRA ; FILHO, EDGAR MARÇAL DE BARROS ; MUNGUBA, MARILENE CALDERARO DA SILVA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . Uso de softwares como ferramenta de apoio na aprendizagem Matemática de alunos surdos. REV. TRIANGULO, v. 16, p. 58-77, 2023.

29.

MAIA, LUCAS EMANUEL DE OLIVEIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO . Construção de situação didática e sua conexão como o ensino de matemática com a utilização do software Modellus no SPAECE. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 16, p. 27029-27046, 2023.

30.

DA COSTA GERMANO, THIAGO ; DOS SANTOS DE ALMEIDA, CARLOS ALBERTO ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** . O Sociointeracionismo no Ensino de Ciências Naturais Mediado por Softwares Educativos: uma Revisão Sistemática. REVISTA DE ENSINO, EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS HUMANAS, v. 24, p. 349-357, 2023.

31.

FERREIRA, C. G. ; LIMA, L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Políticas públicas de financiamento da educação no Brasil: reflexões teórico-metodológicas sobre o FUNDEB. PESQUISA E DEBATE EM EDUCAÇÃO, v. 13, p. 1-13, 2023.

32.

MADUREIRO, MARIA ENGRÁCIA CARVALHO ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO . Organização e caracterização da formação continuada de professores de matemática no município de Sobral/CE: uma reforma política educacional. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 16, p. 29672-29692, 2023.

33.

DIRETOR NETO JOÃO . MAIA, LUCAS EMANUEL DE

RIBEIRO NETO, JOAO ; MAIA, LUCAS EMANUEL DE OLIVEIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO ; ABREU, FRANCISCO GLAUBERTO DA SILVA . Da criatividade à inovação: o movimento da educação maker na educação básica. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 16, p. 29716-29746, 2023.

34.

CASTRO, E. M. M. ; SILVA, J. G. A. ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** ; MENEZES, D. B. . Engenharia didática para a relação entre grandezas diretamente proporcionais e funções lineares: uma análise preliminar e uma análise a priori. INDAGATIO DIDACTICA, v. 15, p. 235-256, 2023.

35.

SERAFIM, RUTH DE SOUSA GONDIM ; DE SOUSA, DENIS CHERLES MADEIRA ; GONDIM, RAQUEL DE SOUSA ; DE LIMA, LUCIANA ; RIBEIRO, ANA PAULA DE MEDEIROS ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . O uso do Material Autoral Digital Educacional (MADE) como recurso pedagógico para o ensino de Língua Portuguesa. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 16, p. 31976-31997, 2023.

36.

ALMEIDA FERREIRA SIQUEIRA, RAQUEL ; **HERBERT LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO** . COMPETÊNCIAS DIGITAIS DOCENTES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA COM ENFOQUE EM TRABALHOS INTERNACIONAIS. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 17, p. 1-11, 2023.

37.

BRAZIL, V. T. F. ; ALMEIDA, G. B. ; LIMA, L. ; **SANTANA, J. R.** ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** . Perfil dos professores em formação remota durante a pandemia de Covid 19 em 2021: Uma caracterização dos alunos do curso de tecnologia educacional, ensino híbrido e inovação pedagógica. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. 1-11, 2022.

38.

PINTO, ANTÔNIA CLÁUDIA PRADO ; GONDIM, RAQUEL DE SOUSA ; BRITO, MATEUS DE LIMA ; BARROS FILHO, EDGAR MARÇAL DE ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; GONDIM, ANTÔNIO BEETHOVEN CARNEIRO . O aplicativo WhatsApp em contextos educativos de letramento digital: Uma revisão sistemática da literatura. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e59211528752, 2022.

39.

MAIA, LUCAS EMANUEL DE OLIVEIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . O USO DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS, EM ESPECIAL O GEOGEBRA, PARA O ENSINO DE GEOMETRIA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA. REVISTA PRÁTICA DOCENTE, v. 7, p. e032, 2022.

40.

SILVA, NATÃ DA COSTA ; COUTINHO, EMANUEL FERREIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; BARBOSA, TIAGO DA COSTA SILVA ; COSTA, NAYARÁ MAGDA GOMES BARBOSA DA ; MELO, DOMINGOS SAVIO FERREIRA DE ; BARROS, JENNIPHER STEPHANIE DOS REIS ; SIQUEIRA, RAQUEL ALMEIDA FERREIRA ; SOUSA, WÊNIA KEILA LIMA DE . Tecnologias de Informação e comunicação aplicadas no Ensino Fundamental nas escolas públicas brasileiras: Uma revisão sistemática. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e31511628722, 2022.

41.

SILVA, M. G. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SILVA, C. R. M. . Laboratórios Virtuais no Ensino de Química: uma Revisão Sistemática da Literatura. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 16, p. 1-12, 2022.

42.

BRITO, M. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; BARROS FILHO, E. M. . Integração das tecnologias da informação e comunicação no espaço escolar e sua interlocução com o projeto político pedagógico: uma revisão sistemática da literatura.
<https://doi.org/10.15536/reducarmais.6.2022.2930>, v. 6, p. 883-895, 2022.

43.

ROCHA, FRANCISCO BRUNO NASCIMENTO DA ; COSTA, JULIANA EVARISTO ; MAIA, JOSÉ GILVAN RODRIGUES ; CASTRO FILHO, J. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Análise dos microdados de matemática do ENEM de 2017-2019 do Nordeste. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e207111032716-13, 2022.

44.

SILVA, D. M. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SANTANA, J. R. . Formação docente para o desenvolvimento de recursos educacionais digitais: uma revisão sistemática da literatura. Tear: Revista de Educação, Ciência e Tecnologia, v. 11, p. 1-20, 2022.

45.

BRAZIL, V. T. F. ; ALMEIDA, G. B. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; LIMA, L. ; SANTANA, J. R. . Perfil dos professores em formação remota durante a pandemia de Covid 19 em 2021: Uma caracterização dos alunos do curso de tecnologia educacional, ensino híbrido e inovação pedagógica. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. 01-11, 2022.

46.

GONDIM, RAQUEL DE SOUSA ; GONDIM, RAIANNY DE SOUSA ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** . A CULTURA MAKER NA EDUCAÇÃO INFANTIL NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA: uma experiência no aplicativo de Whatsapp em tempo de pandemia. Revista Docentes, v. 7, p. 19-28, 2022.

47.

SILVA, M. A. B. ; DAVID, P. B. ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** . ACESSIBILIDADE, TECNOLOGIAS DIGITAIS E INCLUSÃO ESCOLAR DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 16, p. 1, 2022.

48.

DE LIMA BRITO, MATEUS ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** . Formação continuada dos gestores escolares para o uso das tecnologias da informação e comunicação: uma revisão sistemática da literatura. EDUCAÇÃO ON-LINE (PUCRJ), v. 17, p. 144-163, 2022.

49.

FERREIRA DE MELO, DOMINGOS SÁVIO ; DOS REIS BARROS, JENNIPHER STEPHANIE ; FERREIRA COUTINHO, EMANUEL ; **HERBERT LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO** . Avaliação das competências digitais docentes com o DigComp: um estudo de caso no curso de tecnologia na educação, ensino híbrido e inovação pedagógica. EDUCAÇÃO ON-LINE (PUCRJ), v. 17, p. 128-143, 2022.

50.

Mirla Lopes de Sousa Leal ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Humberto Mendes Feitosa Filho ; Maria do Perpétuo Socorro de Vasconcelos ; Milena Lopes de Sousa Melo . Análise das experiências de inclusão escolar de crianças com transtorno do espectro autista através do AEE da rede municipal de ensino da cidade de Sobral, Ceará, Brasil. Brazilian Journal of Development, v. 7, p. 1-23, 2021.

51.

PESSOA E SILVA, VALDEIR LIRA ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** ; DAVID, PRISCILA BARROS . PROGRAMA CAMINHO DA ESCOLA: IMPACTOS DA POLÍTICA EDUCACIONAL NOS ÍNDICES EDUCACIONAIS RURAIS DO ESTADO DO CEARÁ. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 15, p. 021016-7, 2021.

52.

LIMA, CINTIA ARRUDA ; **VASCONCELOS, DR. FRANCISCO HERBERT LIMA** . AS MATRIZES DE REFERÊNCIA DO SAEB: UMA INVESTIGAÇÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE AS CONTRIBUIÇÕES MEDIANTE A CATALOGAÇÃO DE RECURSOS DIGITAIS.. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 15, p. 021013-8, 2021.

53.

PEREIRA DE ALMEIDA, ANTONIO FLAVIO ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** . POLÍTICAS PÚBLICAS EDUCACIONAIS E O IMPACTO NA FORMAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO BÁSICA: O PLANO NACIONAL DE EDUCAÇÃO E AS POLÍTICAS DE AÇÕES ARTICULADAS NO PERÍODO DE 2008 A 2020. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 15, p. 021024, 2021.

54.

MACHADO DE ARAUJO, KARYNE ; MARÇAL DE BARROS FILHO, EDGAR ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** . OS RESULTADOS DO ENADE 2012, 2015 E 2018 PARA OS CURSOS DE DIREITO SITUADOS NO ESTADO DO CEARÁ. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 15, p. 021027, 2021.

55.

FERNANDES, NATALIA DA SILVA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; CARVALHO, WINDSON VIANA DE . PROGRAMA NACIONAL DO LIVRO E DO MATERIAL DIDÁTICO (PNLD): UM ESTUDO DE SEU FUNCIONAMENTO E APRESENTAÇÃO DAS MUDANÇAS NOS MATERIAIS À LUZ DO NOVO ENSINO MÉDIO A PARTIR DE 2021. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 15, p. 021023, 2021.

56.

GOMES BARBOSA DA COSTA, NAYARA MAGDA ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** ; SILVA BARBOSA, TIAGO DA COSTA ; SILVA, NATÁ DA COSTA . IMPACTOS DO PROGRAMA BRASIL CARINHOSO NA EDUCAÇÃO, SAÚDE E RENDA. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 15, p. 021022, 2021.

57.

CARVALHO, TEREZA CRISTINA DOURADO CARRAH VIEIRA ; DAVID, PRISCILA BARROS ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . PERCEPÇÕES SOBRE AS POLÍTICAS PÚBLICAS DE INCLUSÃO DIGITAL NA EDUCAÇÃO BÁSICA DURANTE A PANDEMIA DA COVID-19: UMA ANÁLISE BIBLIOGRÁFICA. REVISTA CONEXÕES - CIÊNCIA E TECNOLOGIA, v. 15, p. 021025, 2021.

58.

SILVA, THOMAZ E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Metodologia Students' Evaluation of Teaching (SET): Potencialidades para a EaD. SUSTINERE: REVISTA DE SAUDE E EDUCAÇÃO, v. 5, p. 1, 2018.

59.

VELOSO DA SILVA, THOMAZ EDSON ; DE OLIVEIRA RIBEIRO, GERMANO ; OLIVEIRA NUNES, ALBANO ; **LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT** ; BANDEIRA ANDRIOLA, WAGNER ; MOURA MOTA, JOAO CESAR . QEO Questionnaire for Assessing Experiences in Virtual Learning Environments. IEEE Latin America Transactions **JCR**, v. 15, p. 1197-1204, 2017.

60.

SILVA, A. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SILVA, T. E. V. . Concepções espontâneas de alunos do 1º ano do ensino médio sobre as três leis do movimento de Newton, através de atividades experimentais com material alternativo. REVISTA DE ENSEÑANZA DE LA FÍSICA, v. 28, p. 109, 2016.

61.

LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT; VELOSO DA SILVA, THOMAZ EDSON ; MOURA MOTA, JOAO CESAR . The Context and Outcomes of Learning in Educational Evaluation An Engineering Course. Revista IEEE América Latina **JCR**, v. 13, p. 2447-2453, 2015. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1 | **SCOPUS** 2

62.

LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT; VELOSO DA SILVA, THOMAZ EDSON ; MOURA MOTA, JOAO CESAR . Multilinear Educational Data Analysis for Evaluation of Engineering Education. Revista IEEE América Latina **JCR**, v. 13, p. 2785-2791, 2015. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 2 | **SCOPUS** 3

63.

SILVA, A. B. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; TROMPIERI FILHO, N. . Avaliação do Curso de Formação Continuada em Avaliação Educacional na Perspectiva dos Alunos. Meta: Avaliação, v. 6, p. 317-337, 2014.

64.

FEITOSA, J. A. F. ; LIMA, I. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . A Ferramenta Chat Como Recurso Pedagógico no Ensino de Física. EAD em Foco, v. 3, p. 82-95, 2013.

65.

VASCONCELOS, F. H. L.; SALES, L.G. ; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A . Atividades de modelagem exploratória aplicada ao ensino de física moderna com a utilização do objeto de aprendizagem pato quântico. Revista Brasileira de Ensino de Física (Impresso) **JCR**, v. 30, p. 230-241, 2008.

66.

VASCONCELOS, F. H. L.; Eder Paulus Moraes Guerra ; SOUZA, M. F. C ; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A ; XAVIER, Ailton Fontelene Sampaio . Concepção e Validação de Um Objeto de Aprendizagem Para a Concepção de Conceitos Termodinâmicos. UNOPAR Científica, UNOPAR CIENTÍFICA CIÊNCIAS HUMANAS E EDUCAÇÃO, v. 9, p. 5-15, 2008.

67.

VASCONCELOS, F. H. L.; SALES, L.G. ; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A . Ética é Tema de Debate em Evento de Informática na Escola. Revista da Sociedade Brasileira de Computação, v. 15, p. 14-15, 2007.

68.

VASCONCELOS, F. H. L.; **BORGES NETO, H.** ; **SANTANA, J. R.** . Uma Experiência de Ensino da Física Assistido por Computador com a Utilização da Simulação Computacional. Revista da FA7, v. 2, p. 81-94, 2004.

Livros publicados/organizados ou edições

1.

Nunes, Albano de Oliveira (Org.) ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** (Org.) ; Ribeiro, Germano de Oliveira (Org.) ; Zednik, Herik (Org.) . Educação Ambiental no Contexto das Tecnologias Digitais. 1. ed. Campinas/SP: Pontes Editores, 2019. 189p .

2.

Matos, Fábio de Oliveira (Org.) ; Ribeiro, Germano de Oliveira (Org.) ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** (Org.) ; Ana Karina Cavalcante Holanda (Org.) . Educação Ambiental: Olhares e Saberes. 1. ed. Campinas/SP: Pontes Editores, 2019. 364p .

3.

VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA. Experiências e práticas escolares de ensino em Sobral. 1. ed. Campinas/SP: Pontes Editores, 2019. 322p .

4.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTOS, F. J. (Org.) . Conselho Escolar: Articulação, Formação e Inclusão. 1. ed. Campinas-SP: Pontes Editores, 2018. v. 400. 319p .

5.

VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA; SANTOS, M. J. C. (Org.) ; Neto, Josaphat Soares (Org.) . Tecnologias da Educação: formação docente, inovação científica e práticas pedagógicas. 1ª. ed. Campinas/SP: Pontes Editores, 2018.

6.

SANTOS, M. J. C. (Org.) ; **FRANCISCO HERBERT LIMA VASCONCELOS** (Org.) ; Lima, Ivoneide Pinheiro de. (Org.) . Tecendo Redes de Experiências Cognitivas: reflexão entre a teoria e prática. 1ª. ed. Campinas/SP: Pontes Editores, 2018. 311p .

7.

Caroline de Goes Sampaio (Org.) ; Ana Karine Portela Vasconcelos (Org.) ; Maria Cleide da Silva Barroso (Org.) ; **FRANCISCO HERBERT LIMA VASCONCELOS** (Org.) . Ensino de Ciências e Matemática: Experiências da formação continuada de professores na Pós-graduação do IFCE. 1ª. ed. Campinas/SP: Pontes Editores, 2018. 255p .

8.

Diego Adaylano Monteiro Rodrigues (Org.) ; **VASCONCELOS, F. H. L.** (Org.) ; Raphael Alves Feitosa (Org.) . Ensino de Ciências e Educação Profissional: Convergências Formativas. 1. ed. Campinas-SP: Pontes Editores, 2017. v. 400. 218p .

9.

VASCONCELOS, F. H. L.; Pereira, A.C.C (Org.) ; ALVES, F. R. V. (Org.) . Ensino de Ciência e Matemática. 1. ed. RECIFE: IMPRIMA SOLUÇÕES GRÁFICAS LTDA, 2016. v. 346. 248p .

10.

VASCONCELOS, F. HERBERT L.; SANTOS, M. J. C. (Org.) ; AQUINO, A. L. (Org.) ; MATOS, F. C. C. (Org.) . A Educação Matemática e a Educação de Jovens e Adultos: Experiências Pedagógicas exitosas.. 340. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016. 239p .

11.

VASCONCELOS, F. H. L.; LEITE, E. A. M. (Org.) ; SALES, L.G. (Org.) . Prática Docente e Aprendizagem: Redes Formativas em EaD. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016. v. 340. 242p .

12.

VASCONCELOS, F. H. L.. Pacto Nacional pelo Fortalecimento do Ensino Médio no Estado do Ceará e o

Fortalecimento do Currículo Escolar.. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016. v. 346. 250p .

13.

MATOS, F. O. (Org.) ; **VASCONCELOS, F. H. L.** (Org.) ; RIBEIRO, G. O. (Org.) ; SILVA, T. E. V. (Org.) . Educação Ambiental: da teoria à prática.. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016. v. 346. 248p .

14.

VASCONCELOS, F. H. L. Experiências Pedagógicas e Formação de Professores. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016. v. 346. 249p .

15.

REIS, M.E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; MARTINS, C. A. ; LEITE, E. A. M. . Prática Docente e Aprendizagem: Redes Formativas em EAD. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016. v. 346. 240p .

16.

GOMES, M. P. A. (Org.) ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** (Org.) . A Cidade em Disputa a Trajetória de um Movimento Social. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas, 2015. v. 200. 254p .

17.

Alexandre Joca (Org.) ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** (Org.) . Levados Por Anjos. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda., 2015. v. 200. 295p .

18.

SILVA, C. L. O. (Org.) ; MARTINS, C. A. (Org.) ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** (Org.) . Conselho Escolar Fortalecendo Redes Para a Gestão Democrática. 1. ed. fortaleza: Gráfica Encaixe, 2015. v. 500. 200p .

19.

SILVA, T. E. V. (Org.) ; RIBEIRO, G. O. (Org.) ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** (Org.) ; SILVEIRA, I. F. (Org.) . Avaliação em EAD: Teoria e Prática. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas, 2015. v. 500. 198p .

20.

Alexandre Joca (Org.) ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** (Org.) ; NATIVIDADE, M. (Org.) . Educação em Direitos Humanos, Gênero e Diversidade Sexual: Reflexões, Projetos e Experiências. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2015. v. 500. 234p .

21.

LIMA, I. B. (Org.) ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** (Org.) . Formação de Professores, Docência e Avaliação Educacional em Debate: Diálogos (IM) pertinentes. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2015. v. 500. 200p .

22.

LIMA, I. B. ; NOBRE, E.F. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Formação de Professores Docência e Avaliação Educacional em Debate: Diálogos (IM) Pertinentes. 1. ed. Recife: Imprima Soluções Gráficas, 2015. v. 1. 253p .

23.

VASCONCELOS, F. H. L.; RIBEIRO, G. O. (Org.) . Educação Ambiental na perspectiva de transformação do cotidiano: relação sociedade-natureza. 1. ed. Recife: Imprima, 2015. 207p .

24.

BARBOSA, A. C. (Org.) ; **VASCONCELOS, F. H. L.** (Org.) ; SOARES, S. P. L. (Org.) ; SILVA, T. E. V. (Org.) . Conselho Escolar: Gestão e Formação. 1. ed. Fortaleza: Edições UFC, 2014.

25.

SOUZA, A. I. E. ; SILVA, A. F. G. ; ROCHA, E. M. ; NOBRE, F. A. S. ; EUGENIO, F. E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; ALVES, F. R. V. ; **BORGES NETO, H.** ; LIMA, I. P. ; **SANTANA, J. R.** ; SOUZA, M. J. A. ; SANTOS, M. J. C. . Sequência Fedathi: Uma Proposta Pedagógica para o Ensino de Matemática e Ciências. 1ª. ed. Fortaleza: Editora UFC, 2013. v. 1. 184p .

26.

LUIZ, M. C. (Org.) ; RIBEIRO JUNIOR, J. R. (Org.) ; **VASCONCELOS, F. H. L.** (Org.) ; AL, E. (Org.) . Conselho escolar e diversidade: por uma escola mais democrática. 01. ed. São Carlos/SP: Edufscar, 2013. v. 1. 280p .

27.

VASCONCELOS, F. H. L.; NOBRE, E.F. (Org.) ; VASCONCELOS, T. F. (Org.) ; DIAS, N. L. (Org.) ; GUIMARAES, E. T. (Org.) ; LOPES, J. O. (Org.) ; SANTIAGO, S. B. (Org.) ; FEITOSA, F. A. (Org.) ; LIMA, I. B. (Org.) . Ensino Superior: Inovação e Qualidade na Docência. 01. ed. , 2012. v. 1. 9614p .

28.

SANTANA, J. R. (Org.) ; **VASCONCELOS, F. H. L.** (Org.) . Inovações, Cibercultura e Educação. 1. ed. Fortaleza: Editora Universidade Federal do Ceará, 2011. v. 1. 301p .

Capítulos de livros publicados

1.

LIMA, LUIZ PAULO FERNANDES ; Lima, José Rjcardo Barros de ; MENEZES, DANIEL BRANDÃO ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . Maker culture and science teaching: An experience report with biology degree students. Interconnections of Knowledge: Multidisciplinary Approaches. 49ed.: Seven Editora, 2024, v. , p. 351-362.

2.

SOUSA, J. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . AS RELAÇÕES TECNOLÓGICAS ENTRE AS ONDAS SONORAS E OS INSTRUMENTOS MUSICAIS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA. Perspectivas Interdisciplinares: Ciência e Sustentabilidade na Sociedade Contemporânea: - Volume 1. 1ed.: Dialética, 2024, v. , p. 143-.

3.

ABREU, F. G. S. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; MENEZES, D. B. . Explorando o potencial da cultura maker e fabricação digital no ensino de geometria: um estudo com professores do 9º ano. Pesquisas em Educação e Ensino: artigos do III Colóquio da Educação Municipal de Fortaleza. 1ed.Fortaleza: Editora da Universidade Estadual do Ceará ? EdUECE, 2024, v. , p. 1-260.

4.

SOARES, S. P. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Constituição, organização e funcionamento dos Conselhos Escolares. In: Maria Cecília Luiz. (Org.). Escola constituída com participação: Conselho Escolar. 1ªed.São Carlos: SEaD-UFSCar, 2021, v. 1, p. 31-52.

5.

RIBEIRO, G. O. ; Nunes, Albano de Oliveira ; SILVA, T. E. V. ; ANDRIOLA, W. B. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Redução dos Índices de Evasão na EAD: Relatos do papel do coordenador de tutoria no curso de educação ambiental. In: Germano de Oliveira Ribeiro; Albano Oliveira Nunes; Francisco Herbert Lima Vasconcelos; Herik Zednik. (Org.). Educação Ambiental no Contexto das Tecnologias Digitais. 1ªed.Campinas/SP: Pontes Editores, 2019, v. 1, p. 147-161.

6.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTOS, M. J. C. . Desafios e Possibilidades da Tutoria em EAD. In: Maria José Costa dos Santos; Francisco Herbert Lima Vasconcelos. (Org.). Desafios e Possibilidades da Tutoria em EAD. 1ªed.Campinas/SP: Pontes Editores, 2018, v. 1, p. 191-208.

7.

VASCONCELOS, F. H. L.; ANDRADE, A. P. ; LEITE, E. A. M. ; SALES, L.G. ; ALVES, F. F. B. . Acompanhamento e avaliação sistemática de Professores-Tutores dos cursos da Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão ? SECADI e Perspectivas Futuras.. Acompanhamento e avaliação sistemática de Professores-Tutores dos cursos da Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização, Diversidade e Inclusão ? SECADI e Perspectivas Futuras. 1ed.Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016, v. 340, p. 147-167.

8.

CARNEIRO, A. L. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Planejamento, Participação e Formação: Conceitos e Reflexões Sobre os Conselhos Escolares.. Planejamento, Participação e Formação: Conceitos e Reflexões Sobre os Conselhos Escolares.. 1ed.Florianopolis: Editora Saberes em Diálogo., 2016, v. 500, p. 164-180.

9.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V. ; MOTA, J. C. M. . Análise Multilinear de dados na Avaliação Educacional de Estudantes de um Curso de Graduação em Engenharia.. ANÁLISE MULTILINEAR DE DADOS NA AVALIAÇÃO EDUCACIONAL DE ESTUDANTES DE UM CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA. 1ed.Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda., 2016, v. 247, p. 209-231.

10.

VASCONCELOS, F. H. L.; MATOS, F. C. C. ; AZEVEDO, I. M. N. . Formação Continuada de Professores: Educação de Jovens e Adultos e Educação Matemática para Docentes da Rede Pública de Ensino do Ceará. Formação Continuada de Professores: Educação de Jovens e Adultos e Educação Matemática para Docentes da Rede Pública de Ensino do Ceará. 1ed.Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2016, v. 340, p. 15-29.

11.

RIBEIRO, G. O. ; Herik Zednik Rodrigues ; SALES, C. O. ; HOLANDA, A. K. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Relatos das Experiências do Curso de Formação Docente em Educação Ambiental no Estado do Ceará. In: Francisco Herbert Lima Vasconcelos; Germano de Oliveira Ribeiro.

(Org.). Educação Ambiental na perspectiva de transformação do cotidiano: relação sociedade-natureza

transformação do cotidiano: relação sociedade-natureza. 1ed.Recife: Imprima, 2015, v. , p. 17-37.

12.

RIBEIRO, G. O. ; NUNES, A. O. ; SILVA, T. E. V. ; PINTO, F. A. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Discente do Curso de Aperfeiçoamento em Educação Ambiental da UFC/MEC/SECADI. In: Francisco Herbert Lima Vasconcelos; Germano de Oliveira Ribeiro. (Org.). Educação Ambiental na perspectiva de transformação do cotidiano: relação sociedade-natureza. 1ed.Recife: Imprima, 2015, v. , p. 77-96.

13.

Alcilane Mota Saavedra Pinto ; SANTOS, F. J. ; **FRANCISCO HERBERT LIMA VASCONCELOS** . Conselho Escolar e a Valorização do Saber e da Cultura do Estudante e da Comunidade: Paralelos com a Educação Brasileira no Período do Império.. In: Cibelle Amorim Martins; Cátia Luzia Oliveira da Silva; Francisco Herbert Lima Vasconcelos. (Org.). Conselho Escolar Fortalecendo Redes para a Gestão Democrática. 1ed.Fortaleza: Gráfica Encaixe, 2015, v. 3, p. 161-170.

14.

FRANCO, A. O. R. ; Alberto de Oliveira Jucá ; **FRANCISCO HERBERT LIMA VASCONCELOS** . Students'Evaluations Of Teaching Effectiveness Aplicado Aos Conselhos Escolares Com o Uso de Ferramentas Estatísticas Apoiadas Pelo Computador.. In: Cibelle Amorim Martins; Cátia Luzia Oliveira da Silva; Francisco Herbert Lima Vasconcelos.. (Org.). Conselho Escolar Fortalecendo Redes Para a Gestão democrática.. 1ed.Fortaleza: Gráfica Encaixe, 2015, v. 3, p. 171-190.

15.

Alexandre Joca ; **FRANCISCO HERBERT LIMA VASCONCELOS** ; NATIVIDADE, M. . A Educação em Direitos Humanos(EDH) na Educação a Distância (EAD): A Experiência da Universidade Federal do Ceará.. In: Alexandre Joca; Francisco Herbert Lima Vasconcelos; Marcelo Natividade. (Org.). Educação em Direitos Humanos Gênero e Diversidade Sexual: Reflexões, Projeto e Experiências.. 1ed.Recife: Imprima Soluções Gráficas Ltda, 2015, v. , p. 25-42.

16.

NUNES, A. O. ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; RIBEIRO, G. O. ; PINTO, F. A. P. ; SILVA, T. E. V. . Avaliação Institucional: Relatos de Um Recorte Longitudinal em Cursos Semipresenciais na UFC. In: Thomaz Edson Veloso da Silva; Germano de Oliveira Ribeiro; Ismar Frango Silveira; Francisco Herbert Lima Vasconcelos. (Org.). Avaliação em EAD: Teoria e Prática. 1ed. Recife: ImprimaSoluções Gráficas Ltda, 2015, v. 200, p. 175-198.

17.

LAGO, C. ; EDSON, C. ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** . Educomunicação: Caminhos da Sociedade Mediática Pelos Direitos Humanos.. In: Claudia Lago; Claudemir E.Viana. (Org.). Educomunicação e Direitos Humanos. 1ed.: , 2015, v. , p. 1-.

18.

SILVA, C. L. O. ; CAVALCANTE, A. P. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Curso de capacitação em educomunicação - Novas práticas metodológicas na escola pública. In: Claudia Lago; Claudemir Edson Viana. (Org.). Educomunicação: caminhos da sociedade midiática pelos direitos humanos.. 1ed.São Paulo: ABPEducom/NCE/UAM, 2015, v. , p. 127-133.

19.

SALES, C. O. ; LEITE, E. A. M. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; AGUIAR, E. P. S. ; BARRETO, K. M. F. . Reestruturação do Curso de Fortamação em Conselhos Escolares no AVA Moodle por meio do Design Instrucional. In: Ana Cristina Barbosa; Francisco Herbert Lima Vasconcelos; Swamy de Paula Lima Soares; Thomaz Edson Veloso da Silva. (Org.). Conselho Escolar: Gestão e Formação. 1ed.Fortaleza: Edições UFC, 2014, v. , p. 293-.

20.

SA, R. B. A. ; SOUSA, E. T. ; PINTO, F. A. P. ; MARTINS, C. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; PEQUENO, H. S. L. ; BARROSO, G. C. . Uma Modelagem de um Ambiente Virtual de Aprendizagem em Redes de Petria Colorida: Análise Formal das Propriedades da Aplicação Conselheiro Escolar. In: Ana Cristina Barbosa; Francisco Herbert Lima Vasconcelos; Swamy de Paula Lima Soares; Thomaz Edson Veloso da Silva. (Org.). Conselho Escolar: Gestão e

EDSON VELOSO da SILVA. (Org.). Conselho Escolar: Gestão e Formação. 1ed.Fortaleza: Edições UFC, 2014, v. , p. 333-350.

21.

PEREIRA, A. P. F. ; MARTINS, C. A. ; COSTA, D. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; COSTA, M. C. S. . Formação para Conselheiros Escolares: Avaliação do Curso Piloto. In: Ana Cristina Barbosa; Francisco Herbert Lima Vasconcelos; Swamy de Paula Lima Soares; Thomaz Edson Veloso da Silva. (Org.). Conselho Escolar: Gestão e Formação. 1ed.Fortaleza: Edições UFC, 2014, v. , p. 351-369.

Textos em jornais de notícias/revistas

1.

VASCONCELOS, F. H. L.; SALES, L.G. ; PEQUENO, M. C. ; MELO, B. R. S. ; CASTRO Filho, J.A . Mais Professores e Alunos Brilham em Eventos. Jornal da UFC - Órgão Informativo da Universidade Federal do Ceará, Fortaleza, p. 02 - 02, 15 ago. 2007.

2.

BORGES NETO, H. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Uma Janela Para o Mundo. Universidade Pública - Universidade Federal do Ceará, Fortaleza, p. 14 - 20, 03 maio 2005.

3.

VASCONCELOS, F. H. L.. 63 Alunos são Formados em Projeto de Inclusão Digital. Jornal O Povo - Jornal Impresso ? Domingo, 12 de Março de 2006..

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1.

RIBEIRO, GERMANO ; SILVA, THOMAZ ; NUNES, ALBANO OLIVEIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO** . Análise da Influência de Fatores Externos Associados à Avaliação da Qualidade do Ensino Online. In: XXII

Workshop de Informática na Escola, 2016, Uberlândia.
org.crossref.xschema._1.Title@72c7ccc6, 2016. p. 101.

2.

SILVA, THOMAZ ; RIBEIRO, GERMANO ; NUNES, ALBANO OLIVEIRA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO** ; ANDRIOLA, WAGNER BANDEIRA . Avaliação dos Indicadores da Qualidade do Ensino Online: Um estudo de Caso. In: VII Workshop sobre Avaliação e Acompanhamento da Aprendizagem em Ambientes Virtuais, 2015, Maceió, 2015. p. 503.

3.

PEREIRA, A. P. F. ; MARTINS, C. A. ; Eder Paulus Moraes Guerra ; Herik Zednik Rodrigues ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; COSTA, M. C. S. ; Maria Iracema Pinho de Sousa ; NASCIMENTO, M. D. R. . O Princípio da Diversidade Cultural na Criação de Personagens animados para Ambientes Virtuais de Aprendizagem. In: VII World Congress On Communication And Arts, 2014, Vila Real. VII World Congress On Communication And Arts, 2014. v. VII. p. 28-28.

4.

PINTO, F. A. P. ; CHAVES, C. B. ; LEITE, L. G. M. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; BARROSO, G. C. . Analysis Of Scheduling Algorithms With Migration Strategies in Distributed Systems. In: Analysis Of Scheduling Algorithms With Migration Strategies in Distributed Systems, 2014, Iaria. Analysis Of Scheduling Algorithms With Migration Strategies in Distributed Systems, 2014.

5.

REIS, M.E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; MARTINS, C. A. ; XIMENES, A. P. O. ; LEITE, E. A. M. . Proposta de Identificação de Manifestações de Aprendizagens em AVA através da Aplicação de Parâmetros.. In: 25º Simpósio Brasileiro de Informática na Educação- SBIE., 2014, Dourados-MS. 3º Congresso Brasileiro de Informática na Educação, 2014. p. /.

6.

RIBEIRO, G. O. ; SILVA, T. E. V. ; PINTO, F. A. P. ;

VASCONCELOS, F. H. L. . Perspectivas para a Redução da Evasão em EaD a partir da Avaliação da Qualidade do Ensino Online. In: Workshop de Informática na Escola. In: Workshop de Informática na Escola - WIE, 2014, Dourados. Anais do 20ª Workshop de Informática na Escola, 2014.

7.

RIBEIRO, G. O. ; SILVA, T. E. V. ; NUNES, A. O. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; PINTO, F. A. P. ; VASCONCELOS, F. Herbert. L. . Avaliação da Efetividade do Ensino em um Curso de Formação Continuada Semipresencial. In: Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE, 2013, Campinas/SP. Anais do Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE, 2013.

8.

SOUZA, T. I. A. ; FRANCO, A. O. R. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Avaliando o Desempenho Discente em um AVA: Um Estudo de Caso Utilizando Estatística Multivariada. In: Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE, 2013, Campinas/SP. Anais do Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE, 2013.

9.

FRANCO, A. O. R. ; SOUZA, T. I. A. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Uma ferramenta de análise e processamento de dados relacionados à avaliação da qualidade do ensino em AVE's. In: Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE, 2013, Campinas/SP. Anais do Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE, 2013.

10.

PEREIRA, A. P. F. ; MARTINS, C. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; COSTA, M. C. S. . Desenho de Animação para Formação à distância de Conselheiros Escolares.. In: III Colóquio Luso Brasileiro De Educação a Distância e Elearning, 2013, Lisboa. Anais do III Colóquio Luso Brasileiro de Educação a Distância e Elearning., 2013.

11.

SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; ALMEIDA, A. L. F. . A New Approach to Analyze The Curriculum Structure Using The Students Evaluation Of Education Quality Instrument. In: IEEE Frontiers In Education Conference(FIE), 2013, Oklahoma City. IEEE Frontiers In Education Conference(FIE), 2013. p. 171.

12.

RIBEIRO, G. O. ; SILVA, T. E. V. ; NUNES, A. O. ; PINTO, F. A. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Perspectivas para a Redução da Evasão em EaD a partir da Avaliação da Qualidade do Ensino Online. In: 3º Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE e e 20ª Workshop de Informática na Escola (WIE 2014), 2013, Dourados. Anais do 20ª Workshop de Informática na Escola (WIE 2014). Dourados, 2014. p. 428-438.

13.

FRANCO, ARTUR DE OLIVEIRA DA ROCHA ; SILVA, THOMAZ EDSON VELOSO ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; PAIVA, IGOR RODRIGUES . Evaluating the students' perception of the teaching effectiveness in a teleinformatics engineering. In: 2013 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON), 2013, Berlin. 2013 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON), 2013. p. 917.

14.

VASCONCELOS, F. HERBERT L.; DA SILVA, THOMAZ. E. V. ; **DE ALMEIDA, ANDRE L. F.** ; MOTA, JOAO. C. M. ; ANDRIOLA, WAGNER B. . Multilinear decomposition application into students' evaluation of teaching effectiveness. In: 2013 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON), 2013, Berlin. 2013 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON), 2013. p. 910.

15.

FRANCISCO HERBERT LIMA VASCONCELOS, NULL; ANDRÉ ALMEIDA, NULL ; WAGNER ANDRIOLA, NULL ; JOAO CESAR MOURA MOTA, NULL ; THOMAZ EDSON VELOSO SILVA, NULL . Ferramentas De Processamento e Análise De Informação Aplicadas Ao Ensino De Engenharia. In: XXXI Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 2013, Fortaleza. SBrT 2013, 2013.

16.

VASCONCELOS, F. H. L.; NOBRE, E.F. ; PINHEIRO, D. L. . The Internet As a Tool For Teaching Physics; An Experiment In A Public Secondary School in Brazil.. In: MPTL'16 Workshop on Multimedia in Physics Teaching and Learning HSCI'2011- 8th International Conference on Hands on Science, 2012, Liubliana. Proceedings Book MPTL 16 - HSCI 2011, 2012.

17.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V. ; SOUZA, T. I. A. ; SANTOS FILHO, F. F. ; SANTOS, F. J. ; GOMES, P. R. B. ; RIBEIRO, G. O. ; NUNES, A. O. . Análise de Componentes Principais Aplicada a Avaliação Discente: Um Estudo de Caso em Ambientes Virtuais de Aprendizagem.. In: Computer on the Beach, 2012, Florianópolis. Anais do Computer on the Beach, 2012, 2012.

18.

VASCONCELOS, F. H. L.. Identificação de Características Salientes em Objetos de Aprendizagem: Uma Proposta de Classificação Baseada em Aspectos Orientados por Teorias Pedagógicas. In: XIX Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2011, Manaus. Anais do XIX Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2011.

19.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V. ; GOMES, P. R. B. ; NUNES, A. O. ; **ANDRIOLA, W. B.** ; ALMEIDA, A. L. F. ; MOTA, J. C. M. . Análise do Desempenho Discente em um Ambiente Virtual de Aprendizagem Através de Decomposições Tensoriais Multilineares.. In: XXII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2011, Aracaju. Anais do XXII SBIE - XVII WIE, 2011. p. 2282-2292, 2011.

20.

VASCONCELOS, F. H. L.; RIBEIRO, J. W. ; LIMA, L. . Aspectos Pedagógicos da Aprendizagem Significativa e TIC na Formação de Professores de Ciências. In: InfoBrasil, 2010, Fortaleza. Anais da InfoBrasil, 2010.

21.

VASCONCELOS, F. H. L.; NOGUEIRA, O. ; PINTO, F. A. P. ; SILVA, T. E. V. ; BARROSO, G. C. ; MOTA, J. C. M. ; PEQUENO, M. . Modelagem em Redes de Petri de uma Proposta Sócio-Interacionista de Avaliação da Aprendizagem em um Ambiente Virtual de Aprendizagem.. In: Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2010, João Pessoa. Inclusão Multicultural na Terra onde o Sol Nasce Primeiro, 2010.

22.

SILVA, T. E. V. ; LOPES, M. V. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Uma Proposta de Classificação de Objetos de Aprendizagem de acordo com sua Tendência Pedagógica.. In: XVI Encontro de Iniciação a Pesquisa, 2010, Fortaleza. XVI Encontro de Iniciação a Pesquisa, 2010.

23.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V. ; SANTOS, F. J. . A Importância do Estudo da Informática Educativa nos Cursos de Formação de Professores na Visão dos Discentes.. In: XVI Encontro de Iniciação a Pesquisa, 2010, Fortaleza. XVI Encontro de Iniciação a Pesquisa, 2010.

24.

ALMEIDA, D. D. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . O Uso de Mapas Conceituais para o Ensino: Um Estudo de Caso na Avaliação de Conceitos de Física.. In: XVI Encontro de Iniciação a Pesquisa, 2010, Fortaleza. XVI Encontro de Iniciação a Pesquisa, 2010.

25.

NOBRE, E.F. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Renewing Physics Education by incorporating the Multimedia Technology for the Distance Teaching into Presence Physics Courses.. In: International Conference on Physics Educations, 2009, Tailândia. Proceedings of the International Conference on Physics Education, 2009. v. 1. p. 1-1.

26.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTOS, M. C. ; S. NETO, J. ; LIMA, I. P. ; RIBEIRO, J. W. ; PAULA, R. N. F. ; LOPES, M. V. P. ; NOBRE, E.F. ; PEQUENO, M. C. . A Profissionalização Docente no Contexto da EaD: O Que Pensa o Tutor On-Line. In: I Encontro Internacional do Sistema Universidade Aberta do Brasil, 2009, Brasília/DF. I Encontro Internacional do Sistema Universidade Aberta do Brasil, 2009.

27.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A . Rede de Petri Colorida no Desenvolvimento de Objetos de Aprendizagem: Uma Análise das Propriedades Comportamentais do Modelo LOCPN. In: XIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação - SBIE, 2008, Fortaleza. Anais do XIX SBIE. Fortaleza: UFC, 2008.

28.

VASCONCELOS, F. H. L.; VENTURA, P. P. B. ; MENDONÇA, I. P. . Aspectos Metodológicos da Dinâmica de Interação e Avaliação em Cursos de Graduação Semi-Presenciais da Universidade Aberta do Brasil. In: XIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação - SBIE, 2008, Fortaleza. Anais do SBIE. Fortaleza: UFC, 2008.

29.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A ; PEQUENO, M. C. . Avaliação Sócio-Interacionista Aplicada ao Contexto da EAD em Cursos de Graduação Semi-Presenciais Mediado por um Ambiente Virtual de Aprendizagem. In: XXVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação no XVI WIE ? Workshop Sobre Informática na Escola, 2008, Belém. Anais do SBC. Belém: SBC, 2008.

30.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A . Análise de Parâmetros Etnomatemáticos e Multiculturais na Caracterização de Objetos de Aprendizagem o Ensino Digitais para o Ensino da Matemática. In: IX Congresso IberoAmericano de Informática Educativa., 2008, Caracas - Venezuela. Anais do IX Congresso Iberoamericano de Informática Educativa.. Caracas - Venezuela: Universidad Metropolitana, 2008.

31.

VASCONCELOS, F. H. L.; SOUZA, M. F. C ; CASTRO Filho, J.A ; PEQUENO, M. C. ; SALES, L.G. . Uma Proposta de Reestruturação do Processo de Criação de Objetos de Aprendizagem para o Ensino de Física com a Utilização da Modelagem Exploratória. In: XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2007, São Luiz. Anais do XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física. São Luiz - MA: SBF, 2007.

32.

LUCENA, M. ; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. ; REIS, M.E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Viana, F.D.R . Inclusão Sócio-Digital: Uma Análise do Projeto Khouse Profissionalizante Jovens do Saber. In: XIII Workshop sobre Informática na Escola, 2007, Rio de Janeiro. Anais do XXVII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação, 2007.

33.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A ; SALES, L.G. ; MELO, B. R. S. ; PEQUENO, M. C. . Uma Análise do Uso de Objetos de Aprendizagem como Ferramenta de Modelagem Exploratória Aplicada ao Ensino de Física Quântica. In: Workshop de Informática na Escola (WIE), 2007, Rio de Janeiro. XXVII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação, 2007.

34.

CHIABANTE, L. ; FREITAS, D. B. ; LERNER, M. ; LUCENA, M. ; REIS, M.E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Viana, F.D.R . O Impacto da Aprendizagem Com a Utilização de Recursos Computacionais na Terceira Idade: Um Estudo de Caso com os Alunos do Projeto KHouse Raízes da Vida. In: Workshop de Informática na Escola (WIE), 2007, Rio de Janeiro. XXVII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação, 2007.

35.

VASCONCELOS, F. H. L.; SALES, L.G. ; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A . Uma análise do uso de Objeto de Aprendizagem como Ferramenta de Modelagem Aplicada ao Ensino de Física. In: I Encontro Internacional de Inovações Pedagógicas, Tecnológicas e Cidadania -

Einiptec - I Encontro Técnico dos Programas Mídias na Educação e RIVED, 2006, Recife. Anais I Encontro Internacional de Inovações Pedagógicas, Tecnológicas e Cidadania - Einiptec - I Encontro Técnico dos Programas Mídias na Educação e RIVED. Recife - PE: UFPE - MEC RIVED, 2006.

36.

SALES, L.G. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; NOBRE, E.F. ; CASTRO Filho, J.A . Quantum: Um Software Aplicado na Aprendizagem de Conceitos Básicos da Física Moderna e Contemporânea. In: X Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2006, Londrina. Anais do X Encontro de Pesquisa em Ensino de Física.. Londrina - PR: SBF, 2006.

37.

 **VASCONCELOS, F. H. L.**; VASCONCELOS, R. S. ; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. ; ALEXANDRINO, M. . Dominó Matemático: Uma Proposta de Jogo Educativo Eletrônico para o Ensino de Matemática. In: SBGames ? Simpósio Brasileiro de Games, 2005, São Paulo. SBGames ? Simpósio Brasileiro de Games da Sociedade Brasileira de Computação - SBC,, 2005.

38.

 **VASCONCELOS, F. H. L.**; FREITAS, D. B. ; LUCENA, M. ; LERNER, M. ; CHIABANTE, L. ; MOREIRA, V. . Inclusão Digital e Social: Um Exemplo da Formação Profissionalizante para Jovens com o Uso de Tecnologias Computacionais. In: XXV Congresso da Sociedade Brasileira de Computação no XI WIE ? Workshop Sobre Informática na Escola, 2005, São Leopoldo, Rio Grande do Su. XXV Congresso da Sociedade Brasileira de Computação, 2005.

39.

VASCONCELOS, F. H. L.; FREITAS, D. B. ; LUCENA, M. ; LERNER, M. ; MOREIRA, V. ; CHIABANTE, L. . Inclusão Digital e Social: Um Modelo da Formação Profissionalizante Para Jovens com o Uso de Tecnologias Computacionais. In: Encontro Internacional de Educação Superior UNAM ? Virtual Educa 2005, 2005, Ciudad de México. Virtual Educa 2005, 2005.

40.

★ **VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. .** Aprendizagem Mediada por Computador: Uma Análise de Simulação Computacional Aplicada ao Ensino da Física. In: XVII Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste - EPENN, 2005, Belém, Pará. Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste - EPENN, 2005.

41.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. . Modelagem Matemática Computacional: Uma Análise do Desempenho dos Alunos em Problemas de Funções Trigonométricas. In: XVII Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste - EPENN, 2005, Belém, Pará. Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste - EPENN, 2005.

42.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. ; MENDONCA, I. P. ; NASCIMENTO, M. D. R. . Formação Continuada na Prática Pedagógica do Professor: Matemática no estudo de Adição e Subtração. In: XVII Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste - EPENN, 2005, Belém, Pará. XVII Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste, 2005.

43.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. . O Ensino de Ciências com Materiais Alternativos na Comunidade do Assentamento de Santana. In: XXIV Encontro Universitário de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará, 2005, Fortaleza. Encontro Universitário de Iniciação à Pesquisa, 2005.

44.

VASCONCELOS, F. H. L.; FREITAS, D. B. ; CHIABANTE, L. ; LERNER, M. ; LUCENA, M. ; MOREIRA, V. . KHOUSE Profissionalizante: Um Modelo de Inclusão Digital e Social Voltado para a Introdução do Aluno no Mercado de Trabalho. In: III Encontro Virtual Educa Brasil de Especialistas em Novas Tecnologias, EAD e Formação Continuada, 2005, São José dos Campos, São Paulo. III Encontro Virtual Educa Brasil, 2005.

45.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. . Aprendizagem Mediada por Computador: Uma Experiência de Ensino de Física com a Utilização da Simulação Computacional. In: XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física - SNEF, 2005, Rio de Janeiro. XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2005.

46.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. . A Utilização de Software Educativo Aplicado ao Ensino de Física com o Uso de Modelagem. In: XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física - SNEF, 2005, Rio de Janeiro. Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2005.

47.

★ **VASCONCELOS, F. H. L.; PINTO, V. P. ; SANTANA, J. R. ; BORGES NETO, H. .** Software Modellus: Uma experiência no ensino de matemática aplicada a física assistida por computador. In: VIII Encontro Nacional de Educação Matemática, 2004, Recife. Resumos do VIII Enem. Recife: UFPE, 2004.

48.

★ **VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. .** O uso da modelagem na construção do conhecimento: Uma experiência na formação de professores com a utilização da simulação computacional aplicada ao ensino de ciências. In: XXIII Encontro Universitário de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará - UFC, 2004, Fortaleza. Resumos da UFC. Fortaleza: UFC, 2004.

49.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. . Uma Experiência de Ensino da Física Assistido por Computador com a Utilização da Simulação Computacional. In: IV Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica, 2004, Fortaleza. Anais do Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará ? CEFET-CE, 2004.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1.

CASTRO Filho, J.A ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; MELO, B. R. S. ; PEQUENO, M. C. ; SILVA, V. M. L. . Ensino de Grandezas Proporcionais com uso do Objeto de Aprendizagem Gangorra Interativa. In: XIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação - SBIE, 2008, Fortaleza. Anais do XIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação - SBIE. Fortaleza: UFC, 2008.

2.

VASCONCELOS, F. H. L.; Viana, F.D.R ; REIS, M.E. ; LUCENA, M. ; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. . O impacto da Aprendizagem com a Utilização de Recursos Computacionais na Terceira Idade: Um Estudo de Caso Com os Alunos do Projeto KHOUSE Raízes da Vida. In: XXVII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação no XIII WIE ? Workshop Sobre Informática na Escola, 2008, Belém. Anais do XXVII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação no XIII WIE ? Workshop Sobre Informática na Escola. Belém: SBC, 2008.

3.

VASCONCELOS, F. H. L.; Eder Paulus Moraes Guerra ; CASTRO Filho, J.A ; FONTELES, J.M. ; PEQUENO, M. C. . Uma Análise Semi-Quantitativa da Validação de um objeto de Aprendizagem para a Compreensão de Conceitos Termodinâmicos no Ensino Médio. In: XXVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação no XVI WIE ? Workshop Sobre Informática na Escola, 2008, Belém. Anais do XXVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação no XVI WIE ? Workshop Sobre Informática na Escola. Belém: SBC, 2008.

4.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A ; PEQUENO, M. C. ; Eder Paulus Moraes Guerra . Uma Análise Comparativa do Uso de um Objeto de Aprendizagem como Laboratório Virtual Aplicado ao Ensino de Termologia. In: XVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2007, São Paulo. Anais do XVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2007.

5.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A ;

VASCONCELOS, F. H. L., CASTRO FILHO, J.A. , PEQUENO, M. C. . Objeto de Aprendizagem na Concepção do Ensino Por Experiências Virtuais: Uma Avaliação de Aspectos Técnicos com a Escala de Likert. In: XVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2007, São Paulo. Anais do XVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2007.

6.

VASCONCELOS, F. H. L.; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A. . Um Estudo Comparativo da Concepção e Validação do Objeto de Aprendizagem TermoFísica para a Compreensão de Conceitos Termodinâmicos. In: XVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2007. Anais do XVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação.

7.

VASCONCELOS, F. H. L.; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. ; LUCENA, M. ; CHIABANTE, L. ; Praxedes, V.M.P. . Formação Profissional em Tecnologias Computacionais: Ação Psicopedagógica como Instrumento de Avaliação da Aprendizagem. In: XVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2006, Brasília. Anais do XVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação. Brasília - DF: SBC, 2006.

8.

VASCONCELOS, F. H. L.; LUCENA, M. ; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. ; CHIABANTE, L. ; Praxedes, V.M.P. . Inclusão Sócio-Digital para a Cidadania: A Utilização de Projetos Práticos na Formação Tecnológica. In: XVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2006, Brasília. Anais do XVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação. Brasília - DF: SBC, 2006.

Resumos publicados em anais de congressos

1.

SOUZA, T. I. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SILVA, T. E. V. ; FRANCO, A. O. R. ; NUNES, A. O. . Aplicação da Análise de Componentes Principais (ACP) no Controle da Evasão discente de um Curso de Física na Modalidade Semipresencial: Um Estudo de Caso em Um Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA). In: XXXI Encontro de

Físicos do Norte e Nordeste, 2013, Campina Grande.
XXXI Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2013.

2.

PEREIRA, A. P. F. ; MARTINS, C. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; COSTA, M. C. S. . Uma Experiência Piloto: Formação para Conselheiros Escolares na Modalidade à Distância com Aulas Animadas. In: III Colóquio Luso-Brasileiro de Educação a Distância, 2013, Lisboa. Anais do III Colóquio Luso-Brasileiro de Educação a Distância, 2013.

3.

MARTINS, C. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; RIBEIRO, G. O. ; SILVA, T. E. V. ; PINTO, F. A. P. ; NUNES, A. O. . Uma Proposta de Avaliação Pedagógica em Cursos Semipresenciais de Formação Continuada. In: Simpósio Internacional de Informática Educativa (SIIE 2013), 2013, Viseu. Anais do Simpósio Internacional de Informática Educativa (SIIE 2013), 2013.

4.

NASCIMENTO, A. F. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Infografia Dinamizada: A Contribuição dos Infográficos Animados para a Educação a Distância.. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXXI Encontro de Iniciação Científica, 2012.

5.

ALVES, A. S. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Educar em Direitos Humanos: Desafios e Perspectivas.. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXI Encontro de Extensão, 2012.

6.

FRANCO, A. O. R. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . A Utilização de Tecnologias Computacionais como Suporte a Carreira Profissional. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. II Encontro de Monitoria de Projetos da Graduação, 2012.

7.

FRANCO, A. O. R. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Avaliação da Efetividade do Ensino em um Curso de Engenharia. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXXI Encontro de Iniciação Científica, 2012.

8.

CHAVES, C. B. ; PEQUENO, H. S. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Estudo de Algoritmos de Escalonamentos de Grupo para Ambiente Computacional Distribuído. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. Imprensa Universitária, 2012.

9.

SALES, C. O. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Educação de Jovens e Adultos: Relatos da Experiência de Acompanhamento de um Curso de Formação de Professores. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXI Encontro de Extensão, 2012.

10.

REIS, M.E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Aplicação de Parâmetros para Análise de Aprendizagem em AVA. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXXI Encontro de Iniciação Científica, 2012.

11.

MATOS, F. J. M. ; PEQUENO, H. S. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Composição e Análise de um Ambiente Distribuído de GRID Computing. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. Imprensa Universitária, 2012.

12.

SANTOS, F. J. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Avaliação do Grau de Satisfação dos Alunos do Curso de Especialização em Gestão Escolar na Modalidade Semipresencial Utilizando a Análise dos Componentes Principais. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXXI Encontro de Iniciação Científica, 2012.

13

13.

SANTOS, F. J. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Um Estudo do Curso de Formação Continuada em Conselhos Escolares. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXI Encontro de Extensão, 2012.

14.

QUEIROZ, G. R. ; **SANTANA, J. R.** ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Dnatividade: Um Jogo com uma Proposta Educacional para o Ensino da Biologia Molecular. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. Imprensa Universitária, 2012.

15.

PAIVA, I. R. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Alfa de Cronbach: Uma Ferramenta de Validação para Análise de Dados. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXXI Encontro de Iniciação Científica, 2012.

16.

SALES, I. H. M. ; **SANTANA, J. R.** ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Design Responsivo e a Elaboração de Interfaces WEB para Dispositivos Eletrônicos. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. Encontros Universitários, 2012.

17.

LOPES, L. S. ; **SANTANA, J. R.** ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Biodigital - Análise de Recursos Informatizados Digitais em Educação Biológica e Biomédica. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. Encontros Universitários, 2012.

18.

LEITE, L. G. M. ; PEQUENO, H. S. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Estudo de Algoritmos de Escalonamento de Grupo para Ambiente Computacional Distribuído. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. Encontros Universitários, 2012.

19.

OLIVEIRA, P. R. B. ; SANTANA, J. R. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Análise de Ventos no Estado do Ceará Utilizando Estatística Multivariada. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. Encontros Universitários, 2012.

20.

SOUZA, T. I. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Análise de Componentes Principais na Aquisição de Sódio e Potássio em Diferentes Feijões de Corda. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXXI Encontro de Iniciação Científica, 2012.

21.

SOUZA, T. I. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Monitoria como Suporte Docente para o Ensino de Computação Aplicada. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. II Encontro de Monitoria de Projetos da Graduação, 2012.

22.

MARIANO, R. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Simulação Computacional no Ensino da Física: O Software Phun. In: Encontros Universitários, 2012, Fortaleza. XXXI Encontro de Iniciação Científica, 2012.

23.

GOMES, P. R. B. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; MOTA, J. C. M. . Análise do Desempenho Discente: Um Estudo de Caso com a Introdução de Decomposições Multilineares. In: XXXIV Congresso Nacional de Matemática Aplicada e Computacional, 2012, São Carlos/São Paulo. XXXIV Congresso Nacional de Matemática Aplicada e Computacional, 2012.

24.

SANTOS FILHO, F. F. ; GOMES, P. R. B. ; SOUZA, T. I. A. ; SILVA, T. E. V. ; SANTOS, F. J. ; LOPES, L. S. ; Romeu, M. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Modelagem Computacional em Matlab Aplicada a Ordenamentos Multidimensionais: Uma Análise das Decomposições Tensoriais PARAFAC-ALS e TUCKER3-ALS em Simulações

Numéricas.. In: XXIX Encontro de Físicos do Norte Nordeste, 2011, Mossoró. XXIX EFNNE, 2011.

25.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V. ; NUNES, A. O ; ALMEIDA, A. L. F. ; MOTA, J. C. M. . Decomposição e Análise Multilinear do Desempenho da Aprendizagem em um Ambiente Virtual de Ensino com a Aplicação do Modelo Tucker-3.. In: XXIX Encontro de Físicos do Norte Nordeste, 2011, Mossoró. . XXIX EFNNE, 2011.

26.

SOUZA, T. I. A. ; FERREIRA, F. E. F. R. ; Romeu, M. C ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Um Estudo e Interpretação das Decomposições Tensoriais PARAFAC-ALS e TUCKER3-ALS em Simulações Numéricas em MatLab para a Classificação de Contatos Sonar. In: XXIX - Encontro de Físicos do Norte e Nordeste (EFNN), 2011, Mossoró. XXIX - Encontro de Físicos do Norte e Nordeste (EFNN), 2011.

27.

SILVA, R. G. ; SILVA, T. E. V. ; FERREIRA, F. E. F. R. ; GOMES, P. R. B. ; SANTOS, F. J. ; RIBEIRO, G. O. ; Romeu, M. C ; PEQUENO, H. S. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Caracterização e Análise do Desempenho Discente em um Curso de Licenciatura em Física Obtido na Avaliação de Atividades em um Ambiente Virtual. In: XXIX - Encontro de Físicos do Norte e Nordeste (EFNN), 2011, Mossoró. XXIX - Encontro de Físicos do Norte e Nordeste (EFNN), 2011.

28.

DOMINGOS, J. L. C. ; MARIANO, R. C. ; ARAUJO, B. S. ; BEZERRA, C. L. ; QUEIROZ, R. S. ; Romeu, M. C ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Aplicação do Modellus em Mecânica Clássica. In: XXIX - Encontro de Físicos do Norte e Nordeste (EFNN), 2011, Mossoró. XXIX - Encontro de Físicos do Norte e Nordeste (EFNN), 2011.

29.

DOMINGOS, J. L. C. ; MARIANO, R. C. ; SILVA, B. A. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Romeu, M. C . Um Estudo da Viabilidade de Atividades de Modelagem no Ambiente

Modellus em Problemas de Mecânica em Nível Universitário. In: Encontro de Física - 2011 (Integração da Física na América Latina), 2011. Encontro de Física - 2011 (Integração da Física na América Latina), 2011.

30.

SANTOS, F. F. B. ; GOMES, P. R. B. ; SOUZA, T. I. A. ; SILVA, T. E. V. ; SANTOS, F. J. ; LOPES, L. S. ; Romeu, M. C ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Modelagem Computacional em MATLAB Aplicada a Ordenamentos Multidimensionais: Uma Análise das Decomposições Tensoriais PARAFAC-ALS e TRUCKER3-ALS em Simulações Numéricas. In: XXIX Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2011, Mossoró-RN. XXIX Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2011.

31.

VASCONCELOS, F. H. L.; Viana, F.D.R . Projeto E-Jovem: Uma Experiência de Inclusão Social com Tecnologia da Informação. In: XV Semana Universitária da UECE, 2010, Fortaleza. Anais da XV Semana Universitária da UECE. Fortaleza: UECE, 2010.

32.

VASCONCELOS, F. H. L.. Uso de Simulações no Ensino de Física para Cursos de Engenharia Utilizando o Software Modellus. In: XV Semana Universitária, 2010, Fortaleza. Anais da XV Semana Universitária. Fortaleza: UECE, 2010.

33.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTOS, F. J. ; SILVA, T. E. V. . Tecnologias Digitais na Ação Docente: Um Estudo de Caso em uma Disciplina de Graduação. In: XV Semana Universitária, 2010, Fortaleza/CE. XV Semana Universitária, 2010.

34.

Romeu, M. C ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; NOBRE, E.F. . Caracterização da Formação de Professores no Curso Semi-Presencial de Licenciatura em Física do Instituto UFC Virtual. In: XXVII Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2009, Belém. XXVII Encontro de Físicos do

Norte Nordeste, 2009. v. 1. p. 184-184.

35.

SILVA, J.C. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Romeu, M. C . Inserção de Tópicos de Física Moderna no Ensino Médio: Uma Proposta Metodológica com Objetos de Aprendizagem Digitais.. In: XXVII Encontro de Físicos do Norte Nordeste, 2009, Belém. XXVII Encontro de Físicos do Norte Nordeste, 2009.

36.

SILVA, T. E. V. ; SILVA, J.C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Física Moderna e Contemporânea no Ensino Médio. Uma Proposta Metodológica para o Ensino do Efeito Fotoelétrico utilizando Objetos de Aprendizagem.. In: XXVII Encontro de Físicos do Norte Nordeste, 2009, Belém. XXVII Encontro de Físicos do Norte Nordeste, 2009.

37.

SILVA, J.C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SILVA, T. E. V. . Inserção de Tópicos de Física Moderna no Ensino Médio: Uma Proposta Metodológica.. In: XXVIII Encontro de Iniciação Científica, 2009, Fortaleza. XXVIII Encontro de Iniciação Científica, 2009.

38.

LOPES, M. V. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Ensino à Distância: Uma Análise do Perfil do Tutor de Física Online para Um Curso Semipresencial de Licenciatura em Química. In: XV Encontro de Iniciação à Pesquisa, 2009, Fortaleza. XV Encontro de Iniciação à Pesquisa, 2009.

39.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. P. ; NOBRE, E.F. ; FEITOSA, J. A. F. . Chat Educativo no Ensino de Física: Uma Avaliação dos Limites e Possibilidades Pedagógicas. In: I Encontro Internacional do Sistema Universidade Aberta do Brasil, 2009, Brasília/DF. I Encontro Internacional do Sistema Universidade Aberta do Brasil, 2009.

40.

VASCONCELOS, F. H. L.; PEQUENO, M. C. ; LOPES, M. V. P. . Caracterização da Formação de Professores no Curso Semi-Presencial de Licenciatura em Física do Instituto UFC Virtual. In: I Encontro Internacional do Sistema Universidade Aberta do Brasil, 2009, Brasília/DF. I Encontro Internacional do Sistema Universidade Aberta do Brasil, 2009.

41.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. . A Informática Educativa Como Instrumento Motivador e Facilitador no Ensino de Física: Perspectivas e Motivações dos Professores da Rede Pública de Fortaleza. In: Anais da V Seminário de Informática Educativa, 2008, Fortaleza. Anais do V Seminário de Informática Educativa, 2008.

42.

VASCONCELOS, F. H. L.; LERNER, M. ; Viana, F.D.R ; LUCENA, M. ; FREITAS, D. B. ; CHIABANTE, L. ; REIS, M.E. . Inclusão Sócio-Digital para a Cidadania no Centro de Referência do Professor: A utilização de Projetos Práticos na Formação Tecnológica. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

43.

VASCONCELOS, F. H. L.; PEQUENO, M. C. ; SALES, L.G. ; CASTRO Filho, J.A . Informática Educativa e Ensino de Física: Uma Análise do Uso de Objetos de Aprendizagem como Ferramenta de Modelagem Exploratória no Ensino Médio. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

44.

VASCONCELOS, F. H. L.; CAVALCANTE, R. C. . Um Software de Tecnologia 3D como Ferramenta de Auxílio ao Professor. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

45.

VASCONCELOS, F. H. L.; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. ; CHIABANTE, L. ; Viana, F.D.R ; LUCENA, M. . KHouse Profissionalizante Jovens do Saber: Uma Experiência de Ensino e Trabalho Voluntário na Inclusão Sócio-Digital de Jovens do Município de Fortaleza. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

46.

VASCONCELOS, F. H. L.; LUCENA, M. ; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. ; REIS, M.E. ; CHIABANTE, L. . Um Estudo dos Meios de Comunicação Virtual em Projetos de Inclusão Sócio-Digital. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

47.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A ; PEQUENO, M. C. ; SALES, L.G. . Recursos Computacionais e Experimento Real: Uma Proposta do Uso do Objetos de Aprendizagem Árvore Interativa no Ensino Técnico. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

48.

VASCONCELOS, F. H. L.; Viana, F.D.R ; CHIABANTE, L. ; FREITAS, D. B. ; LERNER, M. ; LUCENA, M. ; REIS, M.E. . Elaborando um Site para uma Escola Municipal: Um Relato de Experiência da Aquisição e Implementação de um Espaço Virtual na Construção da Identidade Digital. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

49.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A ; PEQUENO, M. C. ; SALES, L.G. ; SOUZA, M. F. C . A Utilização da Modelagem Exploratória como Metodologia de Validação no Processo de Desenvolvimento de Objetos de Aprendizagem para o Ensino de Física. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

50.

VASCONCELOS, F. H. L.; CHIABANTE, L. ; FREITAS, D. B. ; LERNER, M. ; LUCENA, M. ; Viana, F.D.R . Formação Profissional em Tecnologias Computacionais: Ação Psicopedagógica como Instrumento de Avaliação da Aprendizagem. In: IV Seminário de Informática Educativa, 2007, Fortaleza. IV Seminário de Informática Educativa, 2007.

51.

Viana, F.D.R ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; REIS, M.E. ; FREITAS, D. B. ; LUCENA, M. . Inclusão Digital no Projeto KHouse Profissionalizante. In: VII Encontro de Pós-Graduação e Pesquisa, 2007, Fortaleza. Anais do VII Encontro de Pós-Graduação e Pesquisa - Mundo Unifor, 2007.

52.

Viana, F.D.R ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; REIS, M.E. ; FREITAS, D. B. ; LERNER, M. ; LUCENA, M. ; CHIABANTE, L. . Uma Análise do Perfil de Alunos na Formação Profissionalizante: Um Estudo de Caso do Projeto KHouse como Instrumento de Inclusão Sócio-Digital. In: VII Encontro de Pesquisa e Pós-Graduação - CEFETCE, 2007, Fortaleza. VII Encontro de Pesquisa e Pós-Graduação - CEFETCE. Fortaleza: CEFETCE, 2007.

53.

VASCONCELOS, F. H. L.; PEQUENO, M. C. ; SALES, L.G. ; CASTRO Filho, J.A ; COSTA, R. F. . Aprendizagem de Conceitos Básicos da Física Moderna e Contemporânea: A Utilização do Software Quantum com Alunos do Ensino Médio. In: XXIV Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2006, João Pessoa. Anais do XXIV Encontro de Físicos do Norte e Nordeste. João Pessoa - PB: SBF, 2006.

54.

VASCONCELOS, F. H. L.; COSTA, R. F. ; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A . Recursos Aplicados ao Ensino de Física: O Desenvolvimento de Objetos de Aprendizagem a partir de Critérios Técnicos e Educacionais. In: XXIV Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2006, João

Pessoa. Anais do XXIV Encontro de Físicos do Norte e Nordeste. João Pessoa - PB: SBF, 2006.

55.

VASCONCELOS, F. H. L.; REIS, M.E. ; Viana, F.D.R ; FONTELES, J.M. ; FREITAS, D. B. ; LUCENA, M. . Comunicação Virtual e Inclusão Social e Digital Um Estudo de Caso com Alunos do Projeto Jovens do Saber. In: XII Encontro de Iniciação à Pesquisa, 2006, Fortaleza. Anais do XII Encontro de Iniciação à Pesquisa. Fortaleza: UNIFOR, 2006.

56.

LUCENA, M. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; REIS, M.E. ; Viana, F.D.R ; FONTELES, J.M. . Um caso de Estudo dos Meios de Comunicação Virtual em um Projeto de Inclusão Social e Digital. In: VI Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica, 2006, Fortaleza. Anais do VI Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do CEFET-CE. Fortaleza: CEFET-CE, 2006.

57.

PASCOAL, A. A. A. P ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; LUCENA, M. ; FREITAS, D. B. . Aprendizagem Com o Uso de Tecnologias Computacionais: Contribuição do Processo Avaliativo no Ensino Profissionalizante. In: VI Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do CEFET-CE, 2006, Fortaleza. Anais do VII Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do CEFET-CE. Fortaleza: CEFETCE, 2006.

58.

FREITAS, D. B. ; LUCENA, M. ; REIS, M.E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Viana, F.D.R . O uso de Tecnologias Computacionais na Inclusão Social: Uma Experiência de Ensino no Projeto Jovens do Saber. In: V Semana da FGF, 2006, Fortaleza. Anais da V Semana da FGF. Fortaleza: FGF, 2006.

59.

Viana, F.D.R ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; REIS, M.E. ; LUCENA, M. ; FREITAS, D. B. . Inclusão Sócio-Digital para a Cidadania: Um estudo de Caso dos Meios de Comunicação virtual em um Projeto Social. In: V Semana

Acadêmica da FGF, 2006, Fortaleza. Anais da V Semana Acadêmica da FGF. Fortaleza: FGF, 2006.

60.

PASCOAL, A. A. A. P ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Viana, F.D.R ; REIS, M.E. ; LUCENA, M. ; FREITAS, D. B. . Aprendizagem com o Uso de Tecnologias Computacionais: Contribuição do Processo Avaliativo no Ensino Digital. In: Semana Acadêmica da FGF, 2006, Fortaleza. Anais da Semana Acadêmica da FGF, 2006.

61.

REIS, M.E. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; LUCENA, M. ; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. ; FONTELES, J.M. ; CHIABANTE, L. . Da Comunicação Virtual à Inclusão Social: Um estudo de caso com alunos do Projeto Jovens do Saber. In: XI Semana Universitária da UECE, 2006, Fortaleza. Anais da XI Semana Universitária da UECE. Fortaleza: UECE, 2006.

62.

Viana, F.D.R ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . As Tecnologias Computacionais Para a Inclusão Social: Análise de Caso do Curso Profissionalizante Jovens do Saber. In: XI Semana Universitária da UECE, 2006, Fortaleza. Anais da XI Semana Universitária da UECE, 2006.

63.

VASCONCELOS, F. H. L. ; SALES, L.G. ; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A . Recursos computacionais e experimento real: uma proposta do uso do objeto de aprendizagem árvore interativa no ensino técnico. In: I Encontro Internacional de Inovações Pedagógicas, Tecnológicas e Cidadania - Einiptec - I Encontro Técnico dos Programas Mídias na Educação e RIVED, 2006, Recife. Anais do I Encontro Internacional de Inovações Pedagógicas, Tecnológicas e Cidadania - Einiptec - I Encontro Técnico dos Programas Mídias na Educação e RIVED. Recife: UFPE-MEC, 2006.

64.

MELO, B. R. S. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; LUCENA, M. ; LERNER, M. ; FREITAS, D. B. ; CHIABANTE, L. .

Ferramentas Digitais no Suporte a Aprendizagem: Reforço Escolar Mediado por Objetos de Aprendizagem em uma Plataforma de EaD. In: XII Encontro de Iniciação a Pesquisa da UNIFOR, 2006, Fortaleza. Anais do XII Encontro de Iniciação a Pesquisa. Fortaleza - CE: UNIFOR, 2006.

65.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. . Ambientes Computacionais Aplicados à Educação: O Uso de Recursos de Teleinformática com Alunos de Licenciatura em Física do CEFET. In: V Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica, 2005, Fortaleza. Anais do Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará, 2005.

66.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. . Simulação Computacional e Modelagem Matemática: Uma Análise dos Limites e Possibilidades na Formação de Professores para o Ensino de Física. In: V Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica, 2005, Fortaleza. Anais do Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará, 2005.

67.

VASCONCELOS, F. H. L.; VASCONCELOS, R. S. ; BORGES NETO, H. . O Ensino de Ciências na Formação de Professores do Campo: Uma Relação Teoria e Prática a partir de Experimentos de Física Utilizando Materiais de Baixo Custo Aliados a Recursos Computacionais. In: V Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica, 2005, Fortaleza. Anais do Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará, 2005.

68.

VASCONCELOS, F. H. L.; OLIVEIRA, J. C. P. ; NASCIMENTO, S. A. ; SANTOS, A. C. S. ; COSTA, R. F. . Modelagem Atmosférica: Uma Análise da Microfísica de Nuvens durante o Experimento de Campo LBA/EMFIM/SMOCC na Amazônia. In: XI Encontro de Iniciação à Pesquisa da UNIFOR, 2005, Fortaleza. Anais da Universidade de Fortaleza, 2005.

69.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. . Materiais Alternativos e o Uso de Recursos Computacionais Aplicados ao Ensino da Física: Experimentos e Simulações. In: XI Encontro de Iniciação à Pesquisa da UNIFOR, 2005, Fortaleza. Anais da Universidade de Fortaleza, 2005.

70.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; DANTAS, D. M. P. ; VASCONCELOS, R. S. ; SANTANA, J. R. . Jogo Dominó Matemático: Uma Ferramenta Interativa Para o Ensino da Matemática. In: XI Encontro de Iniciação à Pesquisa da UNIFOR, 2005, Fortaleza. Anais da Universidade de Fortaleza, 2005.

71.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTANA, J. R. ; BORGES NETO, H. . O Uso de Materiais de Baixo Custo e o Auxílio do Computador como Recurso Educativo na Comunidade do Assentamento de Santana. In: X Semana Universitária da UECE na 57ª Reunião Anual da SBPC, 2005, Fortaleza. Anais da Universidade Estadual do Ceará, 2005.

72.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTOS, A. C. S. ; NASCIMENTO, S. A. ; COSTA, R. F. ; OLIVEIRA, J. C. P. . Um Estudo da Microfísica de Nuvens Durante o Experimento de Campo LBA/EMFIM!/SMOCC na Amazônia. In: X Semana Universitária da UECE na 57ª Reunião Anual da SBPC, 2005, Fortaleza. Anais da Universidade Estadual do Ceará, 2005.

73.

VASCONCELOS, F. H. L.; MENDONCA, I. P. ; BORGES NETO, H. ; EUGENIO, F. É. ; NASCIMENTO, M. D. R. . Formação Continuada do Professor de Matemática no Ensino da Adição e Subtração. In: IX Semana Universitária da Universidade Estadual do Ceará, 2005, Fortaleza. Anais da UECE, 2005.

74.

VASCONCELOS, F. H. L.; MENDONCA, I. P. ;

NASCIMENTO, M. D. R. ; EUGENIO, F. E. ; **BORGES NETO, H.** . Adição e Subtração: Uma experiência na formação contínua do professor de matemática. In: IV Encontro de Pós-Graduação e Pesquisa da Universidade de Fortaleza, 2004, Fortaleza. Anais - UNIFOR. Fortaleza: UNIFOR, 2004.

75.

VASCONCELOS, F. H. L.; CHAVES, J. B. ; DANTAS, D. M. P. ; **SANTANA, J. R.** ; **BORGES NETO, H.** . O Software Modellus: Uma experiência no ensino de matemática com o uso das novas tecnologias aplicadas á física. In: XXIII Encontro Universitário de Iniciação á Pesquisa da Universidade Federal do Ceará, 2004, Fortaleza. Resumos da UFC. Fortaleza: UFC, 2004.

76.

VASCONCELOS, F. H. L.; PINTO, V. P. ; **SANTANA, J. R.** ; **BORGES NETO, H.** ; MENDES, I. A. . O uso de tecnologias computacionais em uma abordagem histórica para o ensino das funções trigonométricas. In: XXIII Encontro Universitário de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará - UFC, 2004, Fortaleza. Resumos da UFC. Fortaleza: UFC, 2004.

77.

VASCONCELOS, F. H. L.; CAVALCANTE, R. C. ; **BORGES NETO, H.** ; **SANTANA, J. R.** . A elaboração de um software de tecnologia 3D como ferramenta de auxílio ao professor no ensino de geometria espacial. In: XXIII Encontro Universitário de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará - UFC, 2004, Fortaleza. Resumos - UFC. Fortaleza: UFC, 2004.

78.

VASCONCELOS, F. H. L.; DANTAS, D. M. P. ; VASCONCELOS, R. S. ; **SANTANA, J. R.** ; **BORGES NETO, H.** . Metodologias didáticas no ensino assistido por computador: A necessidade de um plano "B". In: XXIII Encontro Universitário de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará - UFC, 2004, Fortaleza. Resumos da UFC. Fortaleza: UFC, 2004.

79.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTANA, J. R. ; VASCONCELOS, R. S. ; BORGES JUNIO, U. . Formação de professores para o ensino de matemática e ciências com o uso de tecnologias digitais. In: X Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza - UNIFOR, 2004, Fortaleza. Resumos da UNIFOR. Fortaleza: UNIFOR, 2004.

80.

VASCONCELOS, F. H. L.; CAVALCANTE, R. C. ; SANTANA, J. R. ; BORGES NETO, H. . O desenvolvimento de uma ferramenta computacional de tecnologia 3D aplicada ao ensino de geometria espacial. In: X Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza - UNIFOR, 2004, Fortaleza. Resumos da UNIFOR. Fortaleza: UNIFOR, 2004.

81.

VASCONCELOS, F. H. L.; PINTO, V. P. ; BORGES NETO, H. ; SANTANA, J. R. . O uso do computador em em uma abordagem histórica para o ensino das funções trigonométricas. In: X Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza - UNIFOR, 2004, Fortaleza. Resumos da UNIFOR. Fortaleza: UNIFOR, 2004.

82.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. . Uma experiência de ensino assistido por computador com a utilização da simulação computacional. In: X Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza - UNIFOR, 2004, Fortaleza. Resumos da UNIFOR. Fortaleza: UNIFOR, 2004.

83.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. . O uso de uma ferramenta computacional aplicada ao ensino de física. In: III Encontro de Pesquisa e Pos-Graduação e III Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do Cefet-Ce, 2003, Fortaleza. Resumos do Encontro do CEFET-CE. Fortaleza: Cefet-Ce, 2003. v. 01. p. 83-83.

84.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; PINTO, V.

P. . O ensino de trigonometria assistido por computador. In: III Encontro de Pesquisa e Pos-Graduação e III Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica de Cefet-Ce, 2003, Fortaleza. Resumos do Encontro do CEFET-CE. Fortaleza: Cefet-Ce, 2003. v. 01. p. 81-81.

85.

VASCONCELOS, F. H. L.; LOPES, M. G. ; SANTOS, A. C. S. ; OLIVEIRA, J. C. P. . Uma análise da microfísica de nuvens na isoterma de derretimento. In: III Encontro de Pesquisa e Pos-Graduação e III Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do Cefet-Ce, 2003, Fortaleza. Resumos do Encontro do Cefet-Ce. Fortaleza: Cefet-Ce, 2003. v. 01. p. 135-135.

86.

VASCONCELOS, F. H. L.; LOPES, M. G. ; SANTOS, A. C. S. ; OLIVEIRA, J. C. P. . Uma análise de parâmetros microfísicos e termodinâmicos de nuvens tropicais. In: III Encontro de Pesquisa e Pos-Graduação e III Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do Cefet-Ce, 2003, Fortaleza. Resumos do Encontro do Cefet-Ce. Fortaleza: Cefet-CE, 2003. v. 01. p. 135-135.

87.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. . A Utilização da Modelagem Matemática Computacional Aplicada ao Ensino de Física e Matemática. In: II Jornada de Educação Matemática do Ceará, 2003, Fortaleza. II Jornada de Educação Matemática do Ceará, 2003.

88.

VASCONCELOS, F. H. L.; BORGES NETO, H. ; PINTO, V. P. ; ROCHA, E. M. ; SATO, E. S. ; EUGENIO, F. E. ; MENDONCA, I. P. ; LIMA, L. M. ; NASCIMENTO, M. D. R. ; BARROS, M. J. S. . A Sequência Fedathi na Formação Contínua de Professores de Matemática do Ensino Fundamental. In: II Jornada de Educação Matemática do Ceará, 2003, Fortaleza. II Jornada de Educação Matemática do Ceará. Fortaleza: UECE, 2003.

89.

VASCONCELOS, F. H. L.; LOPES, M. G. ; OLIVEIRA, J. C. P. ; SANTOS, A. C. S. . Um Estudo da Microfísica e

Termodinâmica de Nuvens Tropicais. In: IX Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza, 2003, Fortaleza. Resumos IX Encontro de Iniciação a Pesquisa. Fortaleza: Unifor, 2003.

90.

VASCONCELOS, F. H. L.; LOPES, M. G. ; SANTOS, A. C. S. ; OLIVEIRA, J. C. P. . Uma Análise em Variáveis Microfísicas de Nuvens na Banda Brilhante do Radar. In: IX Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza, 2003, Fortaleza. Resumos - UNIFOR. Fortaleza: UNIFOR, 2003.

91.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTANA, J. R. ; BORGES NETO, H. ; BOCCHETTI, A. ; CECCATO, V. M. ; DANTAS, D. M. P. . Aplicabilidade da sequência fedathi no ensino de biologia com o auxílio do computador. In: IX Encontro de Pesquisadores da Universidade Estadual do Ceará, 2003, Fortaleza. Resumos - UECE. Fortaleza: UECE, 2003.

92.

VASCONCELOS, F. H. L.; DANTAS, D. M. P. ; BOCCHETTI, A. ; SATO, E. S. ; BORGES NETO, H. . Multimeios Virtual: A elaboração de um CD com software educacional gratuito voltado a prática educacional dos professores de ensino de ciências e matemática das séries iniciais do ensino fundamental. In: XII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Estadual do Ceará, 2003, Fortaleza. Resumo - UECE. Fortaleza: UECE, 2003.

93.

VASCONCELOS, F. H. L.; PINTO, V. P. ; BOCCHETTI, A. ; SATO, E. S. ; BORGES NETO, H. . O ensino de trigonometria com o uso de software de modelagem. In: XII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Estadual do Ceará, 2003, Fortaleza. Resumos - UECE. Fortaleza: UECE, 2003.

94.

VASCONCELOS, F. H. L.; DANTAS, D. M. P. ; BORGES NETO, H. . Multimeios Virtual: O uso de recursos didáticos na formação de professores para o ensino de

matemática e ciências com o uso de tecnologias computacionais. In: XII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Estadual do Ceará, 2003, Fortaleza. Resumos - UECE. Fortaleza: UECE, 2003.

95.

VASCONCELOS, F. H. L.; DANTAS, D. M. P. ; **SANTANA, J. R. ;** BOCCHETTI, A. ; **BORGES NETO, H. .** A construção de atividades de modelagem aplicadas ao ensino de física. In: XII Encontro de Iniciação Científica da UECE - VIII Semana Universitária, 2003, Fortaleza. Anais da VIII Semana Universitária da UECE. Fortaleza: UECE, 2003.

96.

VASCONCELOS, F. H. L.; DANTAS, D. M. P. ; **BORGES NETO, H. .** Multimeios Virtual: A elaboração de um CD com software educacional gratuito voltado a prática educacional dos professores de ensino de ciências e matemática das séries iniciais do ensino fundamental. In: XXII Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará, 2003, Fortaleza. Anais da XXII Semana Universitária UFC. Fortaleza: UFC, 2003.

97.

VASCONCELOS, F. H. L.; DANTAS, D. M. P. ; **BORGES NETO, H. .** A construção de atividades de modelagem aplicadas ao ensino de física utilizando o software modellus. In: XXII Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará, 2003, Fortaleza. Anais da XXII Semana Universitária UFC. Fortaleza: UFC, 2003.

98.

VASCONCELOS, F. H. L.; DANTAS, D. M. P. ; **BORGES NETO, H. .** Multimeios Virtual: O uso de recursos didáticos na formação de professores para o ensino de matemática e ciências com o uso de tecnologias computacionais. In: XXII Encontro Universitário de Iniciação à Pesquisa da Universidade Federal do Ceará, 2003, Fortaleza. Anais da XXII Semana Universitária UFC. Fortaleza: UFC, 2003.

99.

VASCONCELOS, F. H. L.; **SANTANA, J. R. .** Projeto Khouse - A importância do orientador pedagógico no

ensino de informática. In: XI Encontro de Iniciação Científica da UECE - VII Semana Universitária, 2002, Fortaleza. Anais da VII Semana Universitária da UECE. Fortaleza: UECE, 2002. v. 01. p. 00-00.

10
0.

VASCONCELOS, F. H. L.; **SANTANA, J. R.** . Projeto Khouse - A importância do orientador pedagógico no ensino de informática. In: XI - Encontro de Iniciação a Docencia UFC - XXI Semana Universitária, 2002, Fortaleza. Anais da XXI Semana Universitária UFC. Fortaleza: UFC, 2002. v. 01. p. 00-00.

Artigos aceitos para publicação

1.

Antônio Araújo da Silva ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; **SILVA, T. E. V.** . Concepções espontâneas de alunos do 1º ano do Ensino Médio sobre as três leis do movimento de Newton, através de atividades experimentais com material alternativo. Revista Brasileira de Ensino de Física (Impresso) **JCR**, 2016.

Apresentações de Trabalho

1.

Izac Sidarta de Andrade Matos ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Estudo para Melhoria de Feedbrack de Disciplinas entre Alunos e Professores do Curso de Sistemas e Mídias Digitais.. 2017. (Apresentação de Trabalho/Outra).

2.

COSTA, S. F. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Suporte a Ambientes Virtuais Para Educação a Distância. 2017. (Apresentação de Trabalho/Outra).

3.

VASCONCELOS, F. H. L.; **SOUSA, A. F.** . Oficina de Robótica Educacional. 2016. (Apresentação de

Trabalho/Conferência ou palestra).

4.

VASCONCELOS, F. H. L., 'UAB: Desafios e Perspectivas'. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

5.

SILVA, T. E. V. ; RIBEIRO, G. O. ; NUNES, A. O. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; ANDRIOLA, W. B. . Avaliação dos Indicadores da Qualidade do Ensino Online: Um estudo de Caso. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

6.

RIBEIRO, G. O. ; SILVA, T. E. V. ; NUNES, A. O. ; PINTO, F. A. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Educação à Distância Processo de Autoavaliação em Cursos de Extensão. 2014. (Apresentação de Trabalho/Outra).

7.

RIBEIRO, G. O. ; Herik Zednik Rodrigues ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SALES, C. O. ; HOLANDA, A. K. C. . Curso de Aperfeiçoamento em Educação Ambiental: Relato de Experiência de Formação de Professores da Rede Pública.. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

8.

MARIANO, R. C. ; OLIVEIRA, P. R. B. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; CAVALCANTE, R. F. ; Romeu, M. C . Utilização do Software do Phun para a Criação de Simulações de Física. 2013. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

9.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V. ; FRANCO, A. O. R. ; PAIVA, I. R. . Evaluating the Students Perception of the Teaching Effectiveness in a Teleinformatics Engineering. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Trabalho/Congresso).

10.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V. ; ALMEIDA, A. L. F. ; MOTA, J. C. M. ; ANDRIOLA, W. B. . Multilinear Decomposition Application into Students Evaluation of Teaching Effectiveness.. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

11.

LEITE, L. G. M. ; NUNES, C. B. ; PINTO, F. A. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; BARROSO, G. C. . Implementação de um Ambiente de Simulação Multicluster em Grade. 2013. (Apresentação de Trabalho/Outra).

12.

VASCONCELOS, F. H. L... 'Avaliando o Desempenho em um AVA: Um Estudo de Caso Utilizando Estatística Multivariada' .. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

13.

VASCONCELOS, F. H. L... 'Avaliando o Desempenho Discente em um AVA: Um Estudo de Caso Utilizando Estatística Multivariada'. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

14.

VASCONCELOS, F. H. L... Reestruturação do Curso de Formação em Conselhos Escolares no AVA Moodle por meio do Desing Instrucional'.. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

15.

VASCONCELOS, F. H. L... Uma Ferramenta de Análise e Processamento de Dados relacionados à avalização da qualidade do ensino em AVE'. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

16.

MATOS, F. J. M. ; SIEWERDT, F. L. ; PINTO, F. A. P. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; BARROSO, G. C. . Uma Análise dos Algoritmos de Escalonamento de Grupo com Mecanismo de Migração Para Redução de Fragmentação em um Ambiente Distribuído.. 2013. (Apresentação de Trabalho/Outra).

17.

GOMES, P. R. B. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; MOTA, J. C. M. . Análise do Desempenho Discente: um Estudo de Caso com a Introdução de Decomposições Multilineares. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

18.

MARIANO, R. C. ; OLIVEIRA, P. R. B. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; CAVALCANTE, R. F. ; Romeu, M. C . Utilização do software do Phun para a Criação de Simulações de Física. 2012. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

19.

VASCONCELOS, F. H. L.. O Computador no Ensino de Física. 2012. (Apresentação de Trabalho/Outra).

20.

LOPES, L. S. ; ALMEIDA, E. F. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Biodigital - Análise de Recursos Informatizados Digitais em Educação Biológica e Biomédica. 2012. (Apresentação de Trabalho/Outra).

21.

LEITE, L. G. M. ; CHAVES, C. B. ; MAGALHAES, D. M. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; PINTO, F. A. P. . Uma Análise de Desempenho de Escalonadores para Aplicações Paralelas em Ambientes Computacionais Distribuídos. 2012. (Apresentação de Trabalho/Outra).

22.

VASCONCELOS, J. L. ; SARAIVA, K. D. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Caracterização In Silico e Análise Filogenética de Genes do Fator de Elongação 1 Alfa em Plantas da Ordem Fabales. 2012. (Apresentação de Trabalho/Outra).

23.

VASCONCELOS, F. H. L.; ALMEIDA, A. L. F. ; SILVA, T. E. V. . Multivariate Analysis for Students Evaluation of Teaching Effectiveness in Teleinformatics Engineering.. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

24.

NOBRE, E.F. ; PINHEIRO, D. L. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . The Internet as a Tool For Teaching Physics: An Experiment in a Public Secondary School in Brazil.. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

25.

NOBRE, E.F. ; PEQUENO, M. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; BARONE, N. ; BRAGA, L. C. . The Distance Undergraduate Physics Course of Federal University of Ceara. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

26.

NOBRE, E.F. ; VASCONCELOS, T. F. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Renewing Physics Education by incorporating the Multimedia Technology for the Distance Teaching into Presence Physics Courses.. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

27.

SILVA, J.C. ; SILVA, T. E. V. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Inserção de Tópicos de Física Moderna no Ensino Médio: Uma Proposta Metodológica com Objetos de Aprendizagem Digitais.. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

28.

SILVA, J.C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; SILVA, T. E. V. . Física Moderna e Contemporânea no Ensino Médio. Uma proposta Metodológica para o Ensino do Efeito Fotoelétrico Utilizando Objetos de Aprendizagem.. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

29.

SILVA, T. E. V. ; SILVA, J. C. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Física Moderna e Contemporânea no Ensino Médio. Uma Proposta Metodológica para o Ensino do Efeito Fotoelétrico utilizando Objetos de Aprendizagem. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Produção técnica

Programas de computador sem registro

1.

VASCONCELOS, F. H. L.; CASTRO Filho, J.A ; SALES, L.G. ; PEQUENO, M. C. . TermoL@ab. 2007.

Processos ou técnicas

1.

VASCONCELOS, F. H. L.; LUCENA, M. ; OLIVEIRA, M. . Curso Técnico-Profissionalizante em Manutenção e Gestão de Laboratório de Informática - Khouse Profissionalizante. 2002.

Trabalhos técnicos

1.

NOBRE, E.F. ; FREIRE, P. T. C. ; RIBEIRO, J. W. ; **SANTANA, J. R.** ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; Lima, I. P. . A Prática Pedagógica do Professor de Física do Ensino Médio.. 2010.

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1.

MARTINS, C. A. ; MENDES, C. M. S. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** . Programa Rádio Debate (Rádio Universitária FM. 2016. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

2.

SALES, L.G. ; CHAVES, A. F. A. R. ; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** . ENTRE IDEIAS TV CEARÁ. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

Demais tipos de produção técnica

1.

VASCONCELOS, F. H. L.; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A ; SALES, L.G. . Objetos de Aprendizagem Digital no Ensino de Física Assistido por Computador. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

2.

VASCONCELOS, F. H. L.; PEQUENO, M. C. ; CASTRO Filho, J.A ; SALES, L.G. . Ensino de Física Assistido por Computador com o Uso de Objetos de Aprendizagem. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

Demais trabalhos

1.

VASCONCELOS, F. H. L.. Curso de Ensino de Física Assistido por Computador com Recursos Computacionais. 2005 (Curso Ministrado) .

2.

VASCONCELOS, F. H. L.. Jornada Pedagógica. 2004 (Curso de Informática Educativa) .

3.

VASCONCELOS, F. H. L.. Curso: O ensino de Matemática assistido por computador. 2004 (Curso Ministrado) .

4.

VASCONCELOS, F. H. L.. Projeto Recém-Ingresso 2003 ? Curso Informática Educativa. 2003 (Curso Ministrado) .

5.

VASCONCELOS, F. H. L.. Curso de Formação de Monitores para os LIES ? Laboratórios de Informática Educativa. 2003 (Curso Ministrado) .

6.

VASCONCELOS, F. H. L.. Projeto Sesciencia ? Da onda a harmonia. 2003 (Curso Ministrado) .

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1.

SILVA, A. S. R.; SANTIAGO, S. B.; **HERBERT LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO.** Participação em banca de Maria Elza Soares da Frota. Aprendizagem de Matemática Financeira no Ensino Médio: Uso de Planilha Eletrônica em uma Abordagem Construcionista. 2023. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissional em Ensino de Ciências e Matemática (ENCIMA)) -

Universidade Federal do Ceará.

2.

CUNHA, P. L. R.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; LOIOL, A. R.. Participação em banca de TATIANA RODRIGUES, LIMA. CULTURA MAKER NO ENSINO DE QUÍMICA: CONTRIBUIÇÕES PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DO ENSINO MÉDIO. 2023. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação Profissional em Ensino de Ciências e Matemática) - Universidade Federal do Ceará.

3.

SANTANA, J. R.; RIBEIRO, A. P. M.; LIMA, L.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; SANTOS, M. J. C.. Participação em banca de Fredson Rodrigues Soares. As contribuições da realidade aumentada mediada pela metodologia sequência FEDATHI para a aprendizagem de geometria espacial.. 2021. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação Profissional em Tecnologia Educacional) - Universidade Federal do Ceará.

4.

FURTADO NETO, J. S.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; NOBRE, F. A. S.. Participação em banca de Maria Izabel Domingos da Silva. Aprendizagem significativa no estudo do eletromagnetismo a partir de uma UEPS desenvolvida na modalidade EJA. 2021. Dissertação (Mestrado em Mestrado Nacional Profissional em Ensino de Física - MNPEF) - Universidade Regional do Cariri.

5.

SANTANA, J. R.; TORRES, A. L. M. M.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; NUNES, J. B. C.. Participação em banca de Fernando Barros da Silva Filho. Fundamentos da Robótica Educacional: Desenvolvimento, Concepções Teóricas e Perspectivas. 2019. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Federal do Ceará.

6.

SANTOS, M. J. C.; BRANDAO, J. C.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; ALVES, F. R. V.. Participação em banca de Wardelane Holanda da Silva. O ensino de matemática e o

uso de objetos educacionais virtuais: uma análise sobre as impressões do pedagogo sobre sua formação. 2019. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Federal do Ceará.

7.

RIBEIRO, J. W.; **SANTANA, J. R.**; **VASCONCELOS, F. H. L.**; DUARTE, J. B. F. Participação em banca de Alexandre D'Emery da Silva Gomes. Uso Pedagógico de Software de Simulação para Auxiliar o Desenvolvimento da Aprendizagem Significativa de Conteúdos de Eletroquímica no Ensino Médio.. 2017. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática.) - Universidade Federal do Ceará.

8.

ALVES, F. R. V.; Pereira, A.C.C; **VASCONCELOS, F. H. L.**; PEREIRA, R. M.; SAITO, F. Participação em banca de Arlem Atanazio dos Santos. "Engenharia Didática Sobre o Estudo e Ensino da Fórmula de Binet Como Modelo de Generalização e Extensão da Sequência de Fibonacci.". 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ensino de Ciências e Matemática do Instituto) - Instituto Federal de Educação e Tecnologia do Ceará..

9.

LIMA, I. B.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; MAGALHAES, F. E. A.. Participação em banca de Rodolfo Sena da Penha. "A Aprendizagem Cooperativa Como Estratégia Metodológica no Ensino de Matemática no Ensino Médio.". 2017. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática.) - Universidade Federal do Ceará.

10.

VASCONCELOS, F. H. L.; SALES, L.G.; ALVES, F. R. V.. Participação em banca de Ronaldo Nogueira Silva. "Avaliação com o SETE/SEEQ de Sequências Didáticas que utilizam o Software educacional Kit de Construção de Circuito(DC), laboratório Virtual.". 2017. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciência e Matemática) - Universidade Federal do Ceará.

11.

MOTA, J. C. M.; BARRETO, G. A.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; ANDRIOLA, W. B.. Participação em banca de Thiago Lachiley Araújo de Souza. "Aplicação de Técnicas Supervisionadas e Não-Supervisionadas da Estatística Multivariada no Contexto da Avaliação da Efetividade do Ensino em um Curso de Graduação".. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Teleinformática) - Universidade Federal do Ceará.

12.

SALES, L.G.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; VIDAL, E. M.. Participação em banca de Rubens Lopes dos Santos. Aplicação de uma Metodologia Envolvendo Mudanças Conceituais no Ensino de Física Moderna e Contemporânea.. 2016. Dissertação (Mestrado em Pós-graduação em Ensino de Ciências e Matemática- PGECM) - Instituto Federal do Ceará.

13.

Maria Gilvanise de Oliveira Pontes; SALES, L.G.; **VASCONCELOS, F. H. L.**.. Participação em banca de Edson do Carmo Pereira. Tabelando Objeto de Aprendizagem para Facilitar o Letramento Estatístico. 2015. Dissertação (Mestrado em Profissional em Computação Aplicada UECE-IFCE (MPCOMP)) - Universidade Estadual do Ceará.

14.

NOBRE, E.F.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; LIMA JUNIOR, J. A.. Participação em banca de Francisco Carlos Ribeiro Rodrigues Junior. O Ensino da Física Moderna através do Uso de Aparelho de Imagens Diagnóstico com Enfoque nos Tópicos de Raios X e de Ressonância Magnética.. 2015. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática.) - Universidade Federal do Ceará.

15.

NOBRE, E.F.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; **SANTANA, J. R.**.. Participação em banca de Caniggia Carneiro Pereira. Análise do Material Didático em um Curso de Física na Modalidade de Educação a Distância.. 2015. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática.) - Universidade Federal do Ceará.

Teses de doutorado

1.

LIMA, I. P.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; ROCHA, E. M.; PEREIRA, A. C. C.; CAVALCANTE, M. M. D.. Participação em banca de AURELIANO DE OLIVEIRA ALVES. A relação entre os sentidos do estágio supervisionado para egressos em física e o modo como percebem a formação docente. 2023. Tese (Doutorado em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Estadual do Ceará.

2.

NUNES, J. B. C.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; CARVALHO, W. V.; PONTES JUNIOR, J. A. F.. Participação em banca de João Bosco Chaves. Analítica da Aprendizagem na Licenciatura em Matemática a Distância da UAB/UECE: Criação e Aplicação de um Modelo Preditivo de Desempenho Acadêmico.. 2020. Tese (Doutorado em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Estadual do Ceará.

3.

Luiz Síveres; Célio da Cunha; Jesus, W.F; **VASCONCELOS, F. H. L.**; Reis, G.P.F. Participação em banca de Renato de Oliveira Brito. A Gestão Participativa e a Promoção da Sustentabilidade Socioambiental na Escola. 2016. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu Doutorado em Educação) - Universidade Católica de Brasília.

4.

LIMA, A. S.; VIDAL, E. M.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; LIMA, I. B.; VIANA, T. V.; ANDRIOLA, W. B.. Participação em banca de Carlos Adriano Santos Gomes. Avaliação do Programa Um Computador por Aluno (PROUCA) Sob a Ótica do Modelo CIPP no Município de Fortaleza, Ceará.. 2015. Tese (Doutorado em Pós-Graduação em Educação) - Universidade Federal do Ceará.

Qualificações de Doutorado

1.

BORGES NETO, H.; MENEZES, D. B.; SOARES, M. J. C. S.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; RODRIGUES, F. L. O.. Participação em banca de MILINIA STEPHANIE NOGUEIRA BARBOSA FELICIO. Método de Formação Sequência Fedathi e a Formação Fedathi Generalizada, no Programa de Pós-Graduação em Educação da Universidade Federal do Ceará. 2023. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Federal do Ceará.

2.

LIMA, I. P.; ROCHA, E. M.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; LIMA, M. S. L.. Participação em banca de Aureliano de Oliveira Alves. A relação entre os significados do estágio supervisionado para egressos e licenciados em física e o modo como percebem a docência. 2021. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Estadual do Ceará.

3.

BORGES NETO, H.; TORRES, A. L. M. M.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; SANTANA, A. C. S.; ARAUJO, A. C. U.. Participação em banca de Éliana Alves Moreira Leite. Estilos de aprendizagem em ambiente virtual: um estudo com professores em formação continuada. 2021. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Federal do Ceará.

4.

VASCONCELOS, F. H. L.; RIBEIRO, J. W.; DUARTE, J. B. F.; GOMES, V. C.. Participação em banca de Ricardo Diniz Souza e Silva. Transdisciplinaridade, uso de software de simulação e vídeo no desenvolvimento da coaprendizagem e inter-relações, entre educação matemática, científica musical e socioambiental.. 2019. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Federal do Ceará.

5.

NUNES, J. B. C.; CARVALHO, W. V.; VIDAL, E. M.; **VASCONCELOS, F. H. L.**.. Participação em banca de João Bosco Chaves. Analítica da Aprendizagem na Licenciatura em Matemática a Distância da UAB/UECE: Criação e Aplicação de um Modelo Preditivo de Desempenho Acadêmico. 2019. Exame de qualificação

Desempenho Acadêmico. 2019. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Estadual do Ceará.

6.

WAGNER ANDRIOLA, NULL; VIANA, T. V.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; LIMA, I. B.. Participação em banca de Carlos Adriano Santos Gomes. Avaliação do Programa Um Computador por Aluno (PROUCA) Sob a Ótica do Modelo CIPP no Município de Fortaleza, Ceará.. 2015.

Qualificações de Mestrado

1.

RODRIGUES, M. U.; NEGREIROS, C. L.; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA**. Participação em banca de ARISTIMAR ROBERTO DE OLIVEIRA. Práticas Pedagógicas de Professores que Ensinam Matemática nos Anos Iniciais no Contexto do Avaliabarra. 2023. Exame de qualificação (Mestrando em PROGRAMA DE PROGRAMA DE POS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM ENSINO DE CIÊNCIAS) - Universidade do Estado de Mato Grosso.

2.

LIMA, L.; FERNANDES, C. E. R.; **HERBERT LIMA VASCONCELOS, FRANCISCO**. Participação em banca de GIOVANNI TEIXEIRA DE SOUZA. Ensino de Fração em Contexto Construcionista Utilizando o Software Wordwall. 2023. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado Profissional em Ensino de Ciências e Matemática (ENCIMA)) - Universidade Federal do Ceará.

3.

VASCONCELOS, M. I. O.; MOREIRA, A. C. A.; **VASCONCELOS, F. H. L.**. Participação em banca de Oseias Soares Pereira. Desenvolvimento de Competências Socioemocionais nos Trabalhadores da Estratégia da Saúde da Família: Análise de um Programa de Intervenção. 2021. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado Profissional em Saúde da Família (MPSF)) - Universidade Estadual Vale do Acaraú.

4.

LIMA, L.; SANTOS, C. C.; BLIKSTEIN, P.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Cesar de Castro Brasileiro. O Ensino de Ciências e a Cultura Maker com o Laboratório de Fabricação Digital Fablearn: Um Estudo de Caso da Elaboração de Sequências Didáticas no Ensino Fundamental II no Município de Sobral. 2021. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-Graduação Profissional em Ensino de Ciências e Matemática) - Universidade Federal do Ceará.

5.

BORGES NETO, H.; MENEZES, D. B.; TORRES, A. L. M. M.; SILVA, J. F.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Milínia Stephanie Nogueira Barbosa Felício. Programa de Formação em Serviços (PROFEM): Formação Fedathi Generalizada. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Educação) - Universidade Federal do Ceará.

Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1.

DUTRA, H. F. O.; ARAUJO, V. D. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Mayara Cristina Gomes de Brito. Escola Exclusiva: Direito de Todos. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

2.

DUTRA, H. F. O.; ARAUJO, V. D. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Michelline Izabel de Oliveira. Escola Exclusiva: Direito de Todos. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

3.

DUTRA, H. F. O.; ARAUJO, V. D. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Arségila Sandra Ferreira das Neves. Escola Exclusiva: Direito de Todos. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em

Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

4.

DUTRA, H. F. O.; ARAUJO, V. D. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.**. Participação em banca de Magda Regina Lourenço da Costa. Psicomotricidade nas Práticas Escolares: Caixa Pedagógica. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

5.

DUTRA, H. F. O.; ARAUJO, V. D. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.**. Participação em banca de Gelione Braga de Souza. Psicomotricidade nas Práticas Escolares: Caixa Pedagógica. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

6.

DUTRA, H. F. O.; ARAUJO, V. D. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.**. Participação em banca de Elisabete Correia da Silva. Psicomotricidade nas Práticas Escolares: Caixa Pedagógica. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

7.

DUTRA, H. F. O.; RODRIGUES, C. M. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.**. Participação em banca de Edneas Nazário de Andrade. Programa de Alfabetização e Letramento: Nenhum Leitor a Menos. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

8.

DUTRA, H. F. O.; RODRIGUES, C. M. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.**. Participação em banca de Germano de Barros Ferreira. Programa de Alfabetização e

Letramento: Nenhum Leitor a Menos. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

9.

DUTRA, H. F. O.; RODRIGUES, C. M. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Pedro Pereira Nepomuceno. Programa de Alfabetização e Letramento: Nenhum Leitor a Menos. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

10.

DUTRA, H. F. O.; RODRIGUES, C. M. L.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Tulane Silva de Souza. Programa de Alfabetização e Letramento: Nenhum Leitor a Menos. 2018. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Políticas Educacionais e Inovação) - Fundação Joaquim Nabuco.

11.

SILVA, T. E. V.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Georgia Clara Soares Rodrigues Fonteles. O Papel do COMFOR-UFC na Formação Continuada de Professores: Trajetória e Levantamento Estatístico.. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

12.

VASCONCELOS, F. H. L.; SEVERIANO, G. M.. Participação em banca de Ana Ciléia Pinto Teixeira Henriques. Instrumento de Avaliação de Objetos de Aprendizagem: Um Estudo Metodológico. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

13.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V.. Participação

em banca de Ederclinger Melo Reis. Identificação de Manifestação de Aprendizagens por Meio de Aplicação de Parâmetros em Interações de AVA. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

14.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V.. Participação em banca de Denise Silva Franklin. As Fronteiras do Ead do Exército Brasileiro no Ensino Fundamental. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

15.

SILVA, T. E. V.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Jean Lopes Ordéas Nascimento. Uma Análise das Iniciativas Governamentais para Formação de Professores Via Educação a Distância. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

16.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V.. Participação em banca de Maria Liduina Vasconcelos de Brito. A Importância dos Materiais Digitais para o Ensino da Educação a Distância. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

17.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, T. E. V.. Participação em banca de Rosângela Maria Sierpin. Modelos Pedagógicos em Ead: A Construção do Saber Sob a Ótica de Lev Vygotsky e Paulo Freire. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

18.

SILVA, T. E. V.; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Rejane Muniz Monteiro. Análise Estatística da Ead no Brasil nos Últimos Dez Anos: Avanços e Perspectivas. 2016. Monografia

(Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Universidade Federal do Ceará.

19.

VASCONCELOS, F. HERBERT L.; RIBEIRO, G. O.; THOMAZ EDSON VELOSO SILVA, NULL. Participação em banca de Nayra Veloso da Silva. Gestão Democrática Escolar: as relações Político-Pedagógica entre o Coletivo Docente e o Núcleo. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão escolar) - Universidade Estadual do Ceará.

20.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de DANIEL GOMES ARAÚJO. Conselho Escolar e os Indicadores de Qualidade na Educação Infantil da Rede Municipal de Santos-SP. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Conselho Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

21.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de FRANCISCO ELÍNEUDO DE SOUZA SALES. Conselho Escolar nas Escolas de Ensino Médio de Buriti dos Lopes-PI: Teoria e Prática.. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Conselho Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

22.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de MARIA JURACI FERRER FEITOSA NETA. Conselho Escolar como Estratégia Necessária à Instauração da Gestão Democráticas nas Escolas.. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Conselho Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

23.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de JONAS LOPES DE FARIAS. Conselho Escolar na Escola Municipal de Ensino Fundamental Professor Francisco Carlos Martins: Um olhar sobre as ações administrativas.. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Conselho Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

24.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de ACÁCIA GLECI DO AMARAL TEIXEIRA. "Trajetória da Gestão Democrática no Município de Aracruz/ES e o Fortalecimento dos Conselhos Escolares.". 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Conselho Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

25.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de EDMAR MARCELO ANDRADE DA SILVA. "O Conselho Escolar e o Aproveitamento Significativo do Fazer Pedagógico na EMEF República de Portugal em Belém do Pará".. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Conselho Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

26.

SALES, L.G.; **VASCONCELOS, F. H. L..** Participação em banca de Francisco Bruno Rodrigues de Freitas. Avaliação do uso do Laboratório de Informática como ferramenta auxiliar no ensino-aprendizagem de Física.. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

27.

VASCONCELOS, F. H. L.; SILVA, THOMAZ EDSON VELOSO; MENDES, R. V... Participação em banca de Caniggia Carneiro Pereira.. O Software ALGODOO como Ferramenta de Modelagem Computacional Aplicado ao Ensino de Óptica Geométrica.. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

28.

SALES, L.G.; MAIA, M. C.; **VASCONCELOS, F. H. L..** Participação em banca de Hamilton Vitor da Silva. Relatividade Restrita no Ensino Médio: Uma Proposta de Inserção com Uso de Mídias Digitais.. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

29.

VASCONCELOS, F. H. L.; NUNES, A. O.; SOUSA, D. G.. Participação em banca de Adalberto dos Santos Sousa. Tubo de Rubens: Uma Atividade Experimental de Baixo Custo Promovido a Aprendizagem Significativa no Ensino da Ondulatória.. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

30.

Romeu, M. C; **VASCONCELOS, F. H. L.;** GONCALVES, N. S.. Participação em banca de Carlos Eduardo Gomes Barroso. Ensino do Modelo de Gravitação de Newton e Leis de Kepler Usando Softwares Computacionais.. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

31.

Romeu, M. C; **VASCONCELOS, F. H. L.;** SALES, A. J. M.. Participação em banca de Izamaro de Araújo. Telescópio, Um Instrumento para o Ensino de Óptica.. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

32.

LIMA, I. B.; NOBRE, E.F.; **VASCONCELOS, F. H. L..** Participação em banca de Franci Clemente Lira. A Influência da Física nos Meios de Comunicação. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

33.

LIMA, I. B.; SALES, L.G.; **VASCONCELOS, F. H. L..** Participação em banca de Francisco Bruno Rodrigues de Freitas. Avaliação do Uso do Laboratório de Informática Como Ferramenta Auxiliar no Ensino-Aprendizagem de Física. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

34.

VASCONCELOS, F. H. L.; LOUREIRO, R. C.; MENDES, R. V.; SILVA, T. E. V.. Participação em banca de Caniggia Carneiro Pereira. O Software Algodoos como Ferramenta de Modelagem Computacional Aplicada ao Ensino de Óptica Geométrica.. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

35.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Antonia Sandra de Lima Soares. Uso de Tecnologias na Formação Profissional: Um Estudo de Caso em um Curso Técnico em. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

36.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Francisco José dos Santos. Avaliação do Grau de Satisfação dos Alunos do Curso de Especialização em Gestão Escolar na Modalidade. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

37.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Aurineide Batista Silva. A Violência e seu Impacto no Cotidiano Escolar: Estudo de Caso em uma Escola do Município de Fortaleza. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

38.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Elton Almeida Ângelo. Um Estudo das Tecnologias de Informação: Análise do Laboratório de Informática em uma Escola do Município de Fortaleza. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

39.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Gesyanne Keila Teixeira dos Santos. A Gestão Democrática: Uma Análise da Atuação do Conselho Escolar na EMEIF José Parfisa Barroso. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

40.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Ana Cláudia Alexandre Pereira. A Relação Família & Escola e a Influência no Processo Ensino-Aprendizagem em uma Escola no Município de Paraipaba. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

41.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Ederclinger Melo Reis. Uma Análise Quantitativa e Qualitativa das Manifestações de Aprendizagem em AVA Através da Aplicação de Parametrização. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

42.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Flávia Daniela Rodrigues Viana. Uma Análise do Desempenho da Aprendizagem Discente: Um Estudo de Caso do Projeto E-JÓVEM. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

43.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Patrícia Inês Martins de Castro. Gestão do Trabalho e Educação a Distância para Qualificação Profissional e Tecnológica: Uma Análise Descritiva de um Projeto Governamental. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará.

44.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de José Almir Alves Martins. Uma Proposta Para Ensinar Ondas Eletromagnéticas no Ensino Médio. 2011. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino da Física) - Universidade Federal do Ceará.

45.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Harley passos Beserra. Caracterização do Perfil do Professor de Física: Um Estudo de Caso na Rede Pública do Ceará. 2011. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

46.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Halysom Ferreira Gomes. O Uso de Ambiente Virtual de Aprendizagem Sócrates como Ferramenta Metodológica para o Ensino de Física. 2011. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

47.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Ricardo Normando Ferreira de Paula. Histórias em Quadrinhos: Uma Reflexão Acerca da sua Utilização como Facilitadores no Processo de Ensino ? Aprendizagem da Disciplina de Física no Ensino Médio. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino da Física) - Universidade Federal do Ceará.

48.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Francisco Cleuton de Araújo. O Uso de Vídeos com Recurso Didático no Ensino de Física. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino da Física) - Universidade Federal do Ceará.

49.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Francisco Delques da Silva Oliveira. A Utilização da Música Como Instrumento Facilitador do Ensino e da Aprendizagem de Física. 2010. Monografia

(Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino da Física) - Universidade Federal do Ceará.

50.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Rogério dos Santos Andrade. O Uso de Recursos Multimídia para o Desenvolvimento do Ensino de Eletrodinâmica. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino da Física) - Universidade Federal do Ceará.

51.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Fabiano Sales Nogueira. O Senso Comum no Aprendizado em Física. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino da Física) - Universidade Federal do Ceará.

52.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Andréa Passos Azevedo. Contribuições e Reflexões Acerca do Jogo na Educação Infantil. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

53.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Valnice de Souza Nepomuceno. A Geometria na Arte: Um Estudo de Caso Realizado em uma Sala do 4º Ano do Ensino Fundamental. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

54.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Carlos Chagas Cavalcante Freire. Intervenção Pedagógica no Ensino de Física com Atividades Didáticas Mediadas por um Objeto de Aprendizagem em Cinemática. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

55.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Walter Carlos Rodrigues dos Santos. Descargas Elétricas Atmosféricas: Desvendando este Fenômeno e o Introduzindo no Ensino de Eletricidade. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará.

56.

VASCONCELOS, F. H. L.; SANTOS, M. J. C.; MELO, B. R. S.. Participação em banca de Andréa Cyntia Freitas Medeiros. Jogos Matemáticos Educacionais: Um Estudo de Caso com o Material Cuisinaire. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

57.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Walneide Portela Nunes. Panorama da Informática Educativa nas Escolas no Município de Fortaleza: Um Estudo de Caso na Formação Docente. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

58.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Ronald Brasil Silva. O Uso do Tangram como Ferramenta de Ensino de Matemática: Um Olhar no 4º Ano do Ensino Fundamental. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

59.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Valdejane Queiroz Nogueira. Leitura e Interpretação de Situações-Problemas envolvendo Edição e Subtração no Contexto da Turma da 4º Ano do Ensino Fundamental. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) -

Universidade Estadual do Ceará.

60.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Ricarla Maria de Sousa Nogueira. Análise do Conceito de Geometria de Alguns Livros Didáticos dos Anos Iniciais. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

61.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Alzemir de Melo Rodrigues. Uma Proposta Didático-Metodológica dos Jogos Na Educação Matemática. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

62.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Francisca Zélia Oliveira Freire. A Importância do Material Concreto nos Anos Iniciais na Disciplina de Matemática: Um Estudo Comparativo com Alunos do Ensino Fundamental. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.

Romeu, M. C; **VASCONCELOS, F. H. L.**; NUNES, A. O.. Participação em banca de Valdenir Teixeira dos Santos Filho. O Uso de Práticas Experimentais Como Auxílio no Processo de Ensino e Aprendizagem de Física no Ensino Médio. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

2.

Romeu, M. C: **VASCONCELOS, F. H. L.**; NUNES, A. O..

Participação em banca de Antônio Araújo da Silva. Concepções Espontâneas de Alunos do 1º Ano do Ensino Médio Sobre as Três Leis do Movimento de Newton Através de Atividades Experimentais Com Material Alternativo. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

3.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Claudio Rejane da Silva Dantas. O Ensino e Aprendizagem de Tópicos de Física Moderna com Auxílio de Softwares Educacionais na Perspectiva da Aprendizagem Significativa. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

4.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Maria Edlânia Oliveira Lima. Como Melhorar o Aprendizado de Física no Ensino Médio com Objetos de Aprendizagem. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

5.

VASCONCELOS, F. H. L.; PEQUENO, H. S. L. Participação em banca de Samuel Moraes da Silva. Modelando o ensino de física: um estudo funcional de um objeto de aprendizagem desenvolvido no software modellus. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Física) - Universidade Federal do Ceará.

6.

FERREIRA, F. E. F. R.; Rossana Barros Silveira; **VASCONCELOS, F. H. L.** Participação em banca de Thomas Lívio Santos Coelho. "Análise de Impactos Ambiental Na Implantação de Matrizes Energéticas Nas Unidades de Conservação da Amazônia Legal". 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária) - Instituto Federal de Educação e Tecnologia do Ceará..

7.

VASCONCELOS, F. H. L.; Rossana Barros Silveira; Samuellson Lopes Cabral. Participação em banca de Luciana Kamila Rodrigues Ferreira. "Avaliação De Métodos de Interpolação Aplicados a Estimção de Precipitação Distribuída Na Sub-Bacia Riacho do Sangue".. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária) - Instituto Federal de Educação e Tecnologia do Ceará..

8.

FERREIRA, F. E. F. R.; SALES, L.G.; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.** Participação em banca de José de Sousa Alves. A Utilização de Histórias em Quadrinho como Metodologia de Ensino de Física no Ensino Médio. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Física) - Universidade Federal do Ceará.

9.

VASCONCELOS, F. HERBERT L.; PEQUENO, H. S. L.; SALES, L.G.. Participação em banca de Samuel Moraes da Silva. Modelando o ensino de Física: Um estudo funcional de um objeto de aprendizagem desenvolvido no software Modellus.. 2013.

10.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; Romeu, M. C. Participação em banca de Francisco Remígio da Silva. A Utilização de Objetos de Aprendizagem como Suporte ao Ensino de Circuitos Elétricos no 3º Ano do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

11.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; Romeu, M. C. Participação em banca de Francisco Carlos Castro. A Utilização de Funções Matemáticas no Ensino de Física Através de Atividades Didáticas Contextualizadas. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

12.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; Romeu, M. C.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; ROMEU, M. C. Participação em banca de João Paulo Soares. Experimento com o Uso de Materiais de Baixo Custo como Ferramenta Pedagógica Aplicado ao Ensino de Física: Um Estudo sobre Circuitos Elétricos no 3º Ano do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

13.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; Romeu, M. C. Participação em banca de Ana Kelly Silva do Carmo. Atividades Experimentais no Ensino de Óptica com Materiais de Baixo Custo Aplicados no 2º Ano do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

14.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; Romeu, M. C. Participação em banca de Francisca Aretusa da Silva. O Uso de Software de Terminologia no Ensino de Física no 2º Ano para uma Aprendizagem Significativa. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

15.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; Romeu, M. C. Participação em banca de Cláudia Soares Feitosa. O Uso de Atividades Experimentais com Materiais Alternativos no Ensino de Física: Um Estudo de Caso com Alunos do Município de Aracati. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

16.

VASCONCELOS, F. H. L.; LIMA, I. B.; Romeu, M. C. Participação em banca de Cleilson Coutinho da Silva. Atividades Experimentais com Resistores como Instrumentação Pedagógica no Ensino de Eletrodinâmica. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará.

17.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Jonson Damasceno Paixão.Avaliação dos Estudantes sobre a Efetividade do Ensino de Física em uma Escola Pública do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

18.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Francisco Fernando Barros dos Santos Filho.Uma Simulação do PCA e do PARAFAC em um Estudo da Avaliação da Efetividade do Ensino. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Física) - Universidade Federal do Ceará.

19.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Paulo Ricardo Barboza Gomes.Análise do Desempenho Discente em um Ambiente Virtual de Aprendizagem: Um Estudo de Caso com a Introdução de Módulos Multilineares. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

20.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Robson da Gama Silva.Uma Análise do Desempenho Discente dos Alunos do Curso de Licenciatura em Física na Modalidade Semipresencial UFC/UAB. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

21.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Sandoval Marques Monteiro Junior.O Uso de um Software como Objeto de Aprendizagem para o Ensino da Eletrodinâmica. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

22.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de

Antônio Lira de Sousa.O Uso de Objetos de Aprendizagem no Ensino de Tópicos de Química Ambiental. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Química) - Universidade Federal do Ceará.

23.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Diego Virgínio da Penha.O Uso de Experimentos de Baixo Custo no Ensino de Eletricidade Básica. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

24.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Welton da Silva Lima.Atividades de Modelagem Computacional Aplicadas ao Ensino de Física: Um Estudo de Caso com a Implementação de Aplicativos em MATLAB. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

25.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Francisco Ernídio Pereira de Sousa.A Exploração de Situações-Problemas como Facilitador da Aprendizagem de Cinemática no Ensino Médio. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física) - Universidade Federal do Ceará.

26.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de José Osvaldo Nogueira Bezerra.O uso do Software Modellus no Auxílio da Motivação e da Compreensão de Enunciado de Problemas de Física de Alunos do Ensino Médio. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física) - Universidade Federal do Ceará.

27.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Joveniano Vieira de Lima Junior.Uso de Software Educativo Aplicado ao Ensino de Física: Uma Proposta

Pedagógica para Auxiliar o Ensino do Princípio de Arquimedes. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física) - Universidade Federal do Ceará.

28.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Erico Veríssimo Silva Rodrigues.A Aplicação de Objetos de Aprendizagem na Educação de Jovens e Adultos. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física) - Universidade Federal do Ceará.

29.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Ederclinger Melo Reis.A Comunicação Virtual e Inclusão Digital: O Caso do Projeto Jovem Digital. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado em Jornalismo) - Faculdade Integrada do Ceará.

30.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de João Vaz Gadelha de Aguiar.Uma Avaliação Discente do Uso do Software Stellarium no Ensino Introdutório de Astronomia. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

31.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Francisco José dos Santos.Uma Análise Multivariada da Aprendizagem em Cursos Semipresenciais. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

32.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Rafael Montenegro Assunção.Potencialidades de Modelos Computacionais Tridimensionais: Uma Análise Comparativa na Visualização de Modelos Anatômicos Humanos Bidimensionais em Atlas. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Ceará.

33.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de José Fagner Santos Sousa. Intervenção Pedagógica no Ensino de Física com Atividades Didáticas Mediada por um Objeto de Aprendizagem em Transformações Termodinâmicas. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

34.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Hamilton Victor da Silva Junior. Atividades Práticas no Ensino de Física: O Uso de Objetos de Aprendizagem como Recurso Pedagógico no Ensino de Eletricidade. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

35.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Ticiano Rodrigues Moraes Alves. A Utilização das TIC'S no Ensino: Uma Análise Descritiva dos Fóruns de Alunos na Disciplina de Física Introdutória I do Curso Semipresencial de Química. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

36.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Jorge Luiz Coelho Domingos. Uma Análise do Processo Computacional Aplicada ao Ensino de Tópicos de Mecânica Teórica com o Uso do Software Modellus. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

37.

VASCONCELOS, F. H. L.. Participação em banca de Francisco das Chagas Avreu e Cunha. Avaliação de Recursos Digitais para o Ensino de Física: Uma Visão de Professores de Física da Rede Pública de Ensino. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

38.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Dean Dias de Almeida.O Uso de Mapas Conceituais para o Ensino: Um Estudo de Caso na Avaliação de Conceitos de Física. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

39.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Rita Helena Macedo.Aplicação do Objeto de Aprendizagem Gangorra Interativa na Modelagem de Conceitos de Estática no Ensino Fundamental. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Física) - Instituto Federal do Ceará.

40.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de José Clidenor da Silva.Inserção de Tópicos da Física Moderna Mediadas Pelo Computador: Uma Proposta Metodológica de Ensino Experimental com Recursos Digitais. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

41.

VASCONCELOS, F. H. L. Participação em banca de Marcus Vinicius Pinheiro Lopes.Caracterização Pedagógica do Ensino Semipresencial da Universidade Federal do Ceará: Um Estudo de Caso da Disciplina de Física Introdutória I. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará.

42.

SALES, L.G.; **VASCONCELOS, F. HERBERT L.**; SOUZA, M. F. C. Participação em banca de Thomaz Edson Veloso da Silva.UMA PROPOSTA DE PARAMETRIZAÇÃO DE TECNOLOGIAS DIGITAIS PARA A EDUCAÇÃO BASEADA EM TEORIAS PEDAGÓGICAS: UM ESTUDO DE CASO COM O OBJETO DE APRENDIZAGEM DESAFIO ELETRIZANTE. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Física) - Universidade Federal do Ceará.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Outras participações

1.

FERNANDES, C. E. R.; MAIA, J. G. R.; [SANTANA, J. R.](#); MOREIRA, L. O.; DAVID, P. B.; FREIRE, R. S.; LOUREIRO, R. C.; REGINALDO, S. G.; CARVALHO, W. V.; SANTOS, C. C.; COUTINHO, E. F.; BARROS FILHO, E. M.; ANDRADE, F. A.; **VASCONCELOS, F. H. L.**; LIMA, L.; SOUZA, M. F. C.; CASTRO FILHO, J. A.. Comissão de Avaliação da Seleção para candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Tecnologia Educacional (PPGTE). 2020. Universidade Federal do Ceará.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1.

IV ENOPEM.Políticas Públicas de Gerenciamento da Aprendizagem no Contexto das Avaliações Externas.. 2023. (Encontro).

2.

1º Fórum Intermunicipal de Políticas Públicas de Alfabetização.Experiência da Educação de Sobral. 2022. (Outra).

3.

Abertura Oficial das Plenárias do CME-SAP.Parceria entre os órgãos Normativos e Executivos para uma "Educação que dá Certo". 2022. (Outra).

4.

Educação Pública de Excelência A Experiência

Educacional de Sobral - 25 anos. 2022. (Outra).

5.

III Semana Pedagógica (SEMPED).A sala de aula e o ensino híbrido: pensamento nos pós pandemia. 2022. (Outra).

6.

II Webinario de abertura do ano letivo de 2022.O modelo educacional de Sobral - CE: equidade, oportunidade e qualidade da educação. 2022. (Outra).

7.

I Seminário de Abertura do ano letivo - Canápolis 2022.Educação em 2022: Perspectivas e estratégias. 2022. (Seminário).

8.

I Seminário Gaúcho de Educação Inovadora.A Experiência de Sobral na Educação. 2022. (Seminário).

9.

Jornada Pedagógica e Administrativa: Gestão e Planejamento do Sistema Municipal de Ensino de Montes Claros.Relato de Experiências: A Educação Municipal em Sobral. 2022. (Outra).

10.

1ª Edição do Circuito: Conversando Sobre Educação.As Tecnologias Digitais a Serviço do Professor. 2021. (Outra).

11.

1º Encontro Formativo Online - "Educação e Transformação: Ensino em Tempos de Pandemia.Educação em Tempos de Pandemia: A

experiência no Município de Sobral/CE. 2021. (Encontro).

12.

5º Seminário de Inovações Educacionais e VII Seminário Internacional de Cultura Digital.O desafio do ensino híbrido na educação pública. 2021. (Seminário).

13.

Bate-papo I Educadores e Internet.Como implementar um currículo para cultura digital?. 2021. (Outra).

14.

Cicuito Educação em Debate.Ensino Híbrido: desafios e possibilidades. 2021. (Outra).

15.

Curso de Extensão - Vida e Obra de Paulo Freire.Experiência da Educação de Sobral na Perspectiva Freiriana. 2021. (Outra).

16.

Encontro Formativo Paulo Freire Vive.Educação 4.0: desafios educacionais e tecnológicos. 2021. (Encontro).

17.

I Formação Continuada Virtual de Professores.O Processo Educacional do Município de Sobral - CE. 2021. (Outra).

18.

III Congresso de Pedagogia do Centro Universitário UNA BH e RMBH. A intersetorialidade na atuação educativa: o desafio da formação na Pedagogia. 2021. (Congresso).

19.

IV Encontro Formativo para Profissionais da Educação de Assaré.Retomada das aulas presenciais: desafios pós-isolamento da covid e diretrizes à adaptação. 2021. (Encontro).

20.

Jornada Pedagógica.Os desafios pedagógicos na era digital. 2021. (Outra).

21.

Jornada Pedagógica: Inovando e superando desafios.Experiências de Educação em Sobral. 2021. (Outra).

22.

Jornada Pedagógica 2021.Ensino híbrido e utilização de recursos educacionais digitais. 2021. (Outra).

23.

Live - Instituto Casagrande.Educação, inovação, criatividade e tecnologia em sala de aula. 2021. (Outra).

24.

Práticas Pedagógicas Inovadoras na Educação Básica.Case de sucesso do município de Sobral/CE. 2021. (Outra).

25.

Semana Pedagógica.Metodologias Ativas e Ensino Híbrido. 2021. (Outra).

26.

Semana Pedagógica.Gestão Municipal Eficiente: Relato dos avanços e experiência na gestão da educação

municipal em Sobral. 2021. (Outra).

27.

Seminário Regional do Pacto pela Aprendizagem do Espírito Santo - SRE Afonso Cláudio.O Nupaes no contexto do Regime de Colaboração. 2021. (Seminário).

28.

Seminário Regional do Pacto pela Aprendizagem do Espírito - SRE's Linhares e São Mateus.O Nupaes no contexto do Regime de Colaboração. 2021. (Seminário).

29.

Seminário Regional do Pacto pela Aprendizagem do Espírito Santo - SRE Colatina.O Regime de Colaboração com as Secretarias Municipais de Educação: PAES e suas possibilidades. 2021. (Seminário).

30.

Webinar de Lançamento das publicações dos e-books. 2021. (Outra).

31.

Webinário Pacto pelo Fortalecimento da Aprendizagem.A Política de Alfabetização no Município de Sobral-CE. 2021. (Outra).

32.

XV Colóquio Internacional Educação e Contemporaneidade.Desafios de uma Educação Pública de Qualidade e as Experiências em Tempo de Pandemia de Sobral/CE. 2021. (Outra).

33.

3º Encontro do I Ciclo Formativo.A Gestão Municipal da Experiência de Sobral. 2020. (Encontro).

34.

CBIE - 9º Congresso Brasileiro de Informática na Educação. Inovação Educacional para Impacto Social. 2020. (Congresso).

35.

Evento Virtual: Platão Educatrix.Estratégias para a Educação Pública Durante e após a Pandemia. 2020. (Outra).

36.

Formação do Pacto pelo Fortalecimento da Aprendizagem.A Relação Interfederativa do Município com o Estado e a Promoção da Aprendizagem. 2020. (Outra).

37.

III Jornada de Matemática - IFCE.Desafios e Perspectivas das Tecnologias Digitais. 2020. (Outra).

38.

II Semana dos Prefeitos 2020.Painel: Boas práticas na educação. 2020. (Outra).

39.

I Seminário de Avaliação, Planejamento e Gestão da Educação Básica no Contexto da Pandemia.Metodologias Ativas para as Modalidades de Ensino: Presencial, Híbrido e Remoto/EaD - A Experiência de Ensino em Sobral. 2020. (Seminário).

40.

Live - Editora Opet.Educação em tempos de Pandemia: Os desafios para o retorno. 2020. (Outra).

41.

XII Seminário da EMEI Heliópolis.Desafios e Possibilidades nas Interações entre Família e Escola na Pandemia. 2020. (Seminário).

42.

XXIX Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2020. (Seminário).

43.

XXVIII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2020. (Seminário).

44.

XXVII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2020. (Seminário).

45.

1º Seminário Internacional da Educação - Perspectivas Educacionais para o Século XXI: Por uma educação de qualidade com equidade.Formação de professores: cenário atual e perspectivas de futuro. 2019. (Seminário).

46.

3ª Formação Eixo de Gestão do Programa de Alfabetização na Idade Certa (MAIS PAIC).Gestão Estratégica para o Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará (Space) e Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb). 2019. (Outra).

47.

As Competências para o Século XXI.Socioemocional: Como aplicar nos currículos. 2019. (Outra).

48.

Feira Bett Educar - 2019. O segredo do sucesso na educação. 2019. (Feira).

49.

II Seminário Nacional e IV Seminário Regional sobre Educação e Desenvolvimento Regional.A Experiência Educacional de Sobral - 22 anos: A Melhor Rede de Educação Pública do Brasil. 2019. (Seminário).

50.

Mestrado Profissional em Saúde da Família - MPSF.Competências sócio-emocionais na formação de profissionais de saúde. 2019. (Outra).

51.

Reunião Magna da Academia Brasileira de Ciências.A experiência educacional da cidade de Sobral: a melhor rede pública de educação do Brasil. 2019. (Outra).

52.

Seminário: Educação Pública em Debate.Gestão da Educação Básica e a Alfabetização: a experiência de Sobral-CE. 2019. (Seminário).

53.

Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência Educacional de Sobral - A melhor rede pública de educação do Brasil. 2019. (Seminário).

54.

XIX Seminário sobre a Experiência de Sobral. A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Congresso).

55.

XVIII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Seminário).

56.

XVI Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Seminário).

57.

XV Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Seminário).

58.

XXIII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Seminário).

59.

XXII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Seminário).

60.

XXI Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Seminário).

61.

XX Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2019. (Seminário).

62.

I Feira de Educação da EIPP/FUNDAJ. Experiência Educacional da Rede Municipal de Sobral. 2018. (Feira).

63.

IX Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

64.

Seminário Educação em Foco.A Experiência Educacional de Sobral: As Novas Ações de Internacionalização da Melhor Rede de Educação Pública do Brasil. 2018. (Seminário).

65.

Seminário Nacional de Educação.O modelo educacional de Sobral (Ceará) - O município com maior IDEB no Brasil. 2018. (Seminário).

66.

Seminário Prefeitos do Ceará 2018.Painel: Governança Pública Municipal. 2018. (Seminário).

67.

VIII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

68.

VII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

69.

XIII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

70.

XII Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

71.

XI Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

72.

XIV Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

73.

X Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2018. (Seminário).

74.

XVII Congresso de História da Educação do Ceará. A Experiência Educacional de Sobral e a Relação das Tecnologias e Resultados. 2018. (Congresso).

75.

III Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2017. (Seminário).

76.

II Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2017. (Seminário).

77.

I Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2017. (Seminário).

78.

IV Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2017. (Seminário).

79.

Seminário de Lançamento do Movimento "Pernambuco pela Educação".A Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Seminário).

80.

Seminário Nacional de Lançamento do Plano Educação é da nossa conta".A Experiência Educacional do Município de Sobral e os Processos Meritocráticos: A trajetória da melhor rede de educação do país. 2017. (Seminário).

81.

Seminário Prefeitos do Ceará 2017.Trajetória da melhor rede de educação do Brasil: a experiência educacional do município de Sobral. 2017. (Seminário).

82.

VI Seminário sobre a Experiência de Sobral.A Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2017. (Seminário).

83.

V Seminário sobre a Experiência de Sobral A Experiência

v Seminário Sobre a Experiência de Sobral Experiência da Política Pública Educacional de Sobral. 2017. (Seminário).

84.

1º Fórum de Educação da Região Norte - Políticas de Alfabetização Para uma Educação de Qualidade. 2016. (Outra).

85.

22º CIAED- Congresso Internacional ABED de Educação a Distância. "O Contínuo Desafio de Aumentar a Qualidade na EAD". 2016. (Congresso).

86.

35º Encontro Estadual De Estudantes De Pedagogia.35º ENCONTRO ESTADUAL DE ESTUDANTES DE PEDAGOGIA- EEEPE ' PÁTRIA EDUCADORA: DESAFIOS E IMPLICAÇÕES NA EDUCAÇÃO PÚBLICA NO BRASIL. 2016. (Encontro).

87.

II Semana Nacional de Ciência e Tecnologia.Ciência e Tecnologia. 2016. (Seminário).

88.

II Seminário Interdisciplinar e I Semana na Licenciatura Interdisciplinar em Ciências Naturais e Matemáticas.Oficina Robótica Educacional. 2016. (Seminário).

89.

I Seminário de Integração dos Polos UAB do Ceará."UAB: Desafios e Perspectivas". 2016. (Seminário).

90.

Seminário: O Foco é a Escola. 2016. (Seminário).

91.

Anais dos Workshops do IV Congresso Brasileiro de Informática na Educação. Aplicação de Técnicas de Exploração de Dados Como Apoio a avaliação de Atividades Desenvolvidas em um Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA). 2015. (Congresso).

92.

Consejo de Formación em Educación. Investigación y Nuevas Tecnologías en Formación Docente. 2015. (Congresso).

93.

Cuidar e Educar na Educação Infantil de Sobral.Cuidar e Educar na Educação Infantil de Sobral. 2015. (Seminário).

94.

III Encontro PIBID URCA / VI Colóquio de Formação Docente.A Nova Proposta Curricular para o Ensino Médio, Concepção e os Impactos para a Prática Docente.. 2015. (Encontro).

95.

IV Congresso Brasileiro de Informática na Educação e X Conferência Latino. Avaliação dos Indicadores da Qualidade do Ensino Online: Um Estudo de Caso.. 2015. (Congresso).

96.

Seminário Internacional,"Intercambio de Experiências Educativas de la Formación Docente". 2015. (Seminário).

97.

Seminário Regional PASEM.Políticas Docentes para La

Integración Regional.. 2015. (Seminário).

98.

Seminário Regional PASEM."Incorporación de Las Tic con Sentido Pedagógico en la Formación Docente Del Mercosur.Políticas y Perspectivas para la Mejora Educativa". 2015. (Seminário).

99.

Seminário Regional PASEM.Cierre de Actividades Con Redes Subvencionadas. 2015. (Seminário).

100.

VI Congresso Internacional em Avaliação Educacional.. Comissão Científica do VI Congresso Internacional em Avaliação Educacional. 2015. (Congresso).

101.

XXI Simpósio Nacional de Ensino de Física.TDIC Como Suporte à Aprendizagem de Física no Ensino Médio. 2015. (Simpósio).

102.

XXI Simpósio Nacional de Ensino de Física.O Uso de Mapas Conceituais para o Ensino: Um Estudo de Caso na Avaliação de Conceitos de Física.. 2015. (Simpósio).

103.

XXIV.Desenvolvimento de Metodologias e Atividades Didáticas para o Ensino de Programação Aplicando a Matemática e Física para Jogos Digitais.. 2015. (Encontro).

104.

XXIV Encontro de Extensão. Formações de Ensino e Aprendizagem do Centro de Educação a Distância no AVA SOLAR.. 2015. (Encontro).

10
5.

XXIV Encontro de Extensão. Uma Proposta da Construção de Uma Ferramenta Didática para o Aprendizado de Eletrônica e Robótica, Voltada para Alunos do Ensino Médio.. 2015. (Encontro).

10
6.

XXIV Encontro de Extensão. Suporte à Tecnologia de Ensino a Distância.. 2015. (Encontro).

10
7.

XXIV Encontro de Extensão. Atraindo Alunos do Ensino Médio para a Computação: Uma Introdução a Programação Utilizando Java.. 2015. (Encontro).

10
8.

XXIV Encontro de Extensão. Educação em Direitos Humanos.. 2015. (Encontro).

10
9.

XXIV Encontro de Extensão. Relatos de Experiências nas atividades do Projeto e Integração Tecnológica. (Formação em Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF). UFCTV. 2015. PJ.0139. 2015. (Encontro).

11
0.

XXIV Encontro de Extensão. A Importância de Atividades

Extensionistas para o Aperfeiçoamento e a Qualificação de Novas Pessoas com a Visão de Inserção no Mercado de Trabalho.. 2015. (Encontro).

11
1.

XXIV Encontro de Extensão.O Centro de Educação a Distância do Ceará e suas Tecnologias.. 2015. (Encontro).

11
2.

XXIV Encontro de Extensão.Jogos Educacionais como meio de Prevenção para o Uso de Drogas.. 2015. (Encontro).

11
3.

XXIV Encontro de Extensão.Aplicabilidade das Novas Tecnologias Alinhadas ao Ensino a Distância (EAD) Para um Melhor Rendimento no Exame Nacional do Ensino Médio.. 2015. (Encontro).

11
4.

XXIV Encontro de Extensão.Suporte à Gestão do Pacto Nacional Pelo Fortalecimento do Ensino Médio para uma Malhoria do Ensino da Estado do Ceará.. 2015. (Encontro).

11
5.

XXIV Encontro de Extensão.Aulas Voltadas ao Enem para Alunos da Rede Estadual de Ensino do Estado.. 2015. (Encontro).

11
6.

XXIV Encontro de Extensão.Relatório de Experiência na Bolsa de Tecnologias da Informação para a Formação de Professores.. 2015. (Encontro).

11
7.

XXIV Encontro de Extensão.O Fortalecimento e a Ampliação da Participação dos Diversos Seguintos da Sociedade Sobralense por Meio do Protagonismo Popular.. 2015. (Encontro).

11
8.

XXIV Encontro de Extensão.Curso de Introdução ao POO aplicando em Android Utilizando Plataforma de EAD.. 2015. (Encontro).

11
9.

XXIV Encontro de Extensão.APP ECO Pagada (Educação Ambiental: Escolas Sustentáveis e Com-Vidas) RM 00.PJ.0898.. 2015. (Encontro).

12
0.

XXIV Encontro de Extensão.Uso das Tecnologias digitais da Informação e Comunicação na Gestão Democrática. (Uso das Tecnologias Digitais da Informação e Comunicação na Gestão Escolar Democrática UFCV.2015.PJ.0161. 2015. (Encontro).

12
1.

XXIV Encontro de Extensão.Formação Para o Desenvolvimento de Interfaces Gráficas.. 2015. (Encontro).

12
2.

XXIV Encontro de Extensão.Estacionamento Inteligente Micro-Controladores de Baixo Custo.. 2015. (Encontro).

12
3.

XXIV Encontro de Extensão.A Experiência com Professores da EJA Dentro do Ambiente Virtual de Aprendizagem, Utilizando a Robótica como meio Educacional.. 2015. (Encontro).

12
4.

Reunião Científica. "Ensino de Matemática". 2014. (Exposição).

12
5.

Reunião Técnica de Capacitação de Tutores e Articuladores do Curso de Formação para Conselheiros Escolares.Ambiente Virtual da Aprendizagem (AVA) do Curso de Formação para Conselheiros Escolares.. 2014. (Encontro).

12
6.

Seminário Nacional do Programa de Apoio ao Setor Educacional do MERCOSUL. Mer.Os Caminhos da Formação Docente.. 2014. (Seminário).

12
7.

Computer on the Beach. 2013. (Outra).

12
8.

Debates em Educação Científica.O Ensino de Ciências/Matemática e as Novas Tecnologias de Comunicação e Informação. 2013. (Outra).

12
9.

IEEE EDUCON. Evaluating the Students Perception of the Teaching Effectiveness in a Teleinformatics Engineering.. 2013. (Congresso).

**13
0.**

IEEE EDUCON. Multilinear Decomposition Application into Students Evaluation of Teaching Effectiveness. 2013. (Congresso).

**13
1.**

I Encontro Nacional de Coordenadores Comfors. 2013. (Encontro).

**13
2.**

I Encontro Norte Nordeste PARFOR. 2013. (Encontro).

**13
3.**

II Encontro Estadual UNDIME Ceará. 2013. (Encontro).

**13
4.**

II Reunião Técnica: Formação Continuada Para e Na Escola da Diversidade.. 2013. (Encontro).

**13
5.**

Reunião da Comissão de Análise e Julgamento de Recursos Interpostos Dos Projetos Institucionais Submetidos ao Programa de Apoio a Laboratórios Interdisciplinares de Formação de Educadores. ao. Reunião da Comissão de Análise e Julgamento de Recursos Interpostos Dos Projetos Institucionais Submetidos ao Programa de Apoio a Laboratórios Interdisciplinares de Formação de Educadores. ao. 2013.

(Encontro).

13
6.

XXII Encontro de Extensão. Software RoboMind Integrado a Robótica. 2013. (Encontro).

13
7.

Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE. 2012. (Congresso).

13
8.

IEEE TALE. Multivariate Analysis for Students? Evaluation of Teaching Effectiveness Teleinformatics Engineering. 2012. (Congresso).

13
9.

I Escola de Altos Estudos em Avaliação e Mensuração em Educação. Aplicação de Tensores à Avaliação Educacional. 2012. (Outra).

14
0.

X Encontro de Pesquisa e Pós-Graduação - X Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica - X ENICIT / V Simpósio de Inovação Tecnológica - V SIMPIT/ II Encontro de Bolsa de Iniciação a Docência - II EBID. 2011. (Encontro).

14
1.

Mesa-Redonda: Educação na era Digital. A Educação a Distância no Ceará. 2010. (Seminário).

14

2.

I Encontro Internacional do Sistema Universidade Aberta do Brasil.A Profissionalização Docente no Contexto da EaD: O Que Pensa o Tutor On-Line. 2009. (Encontro).

14
3.

Seminário de Ambientação de Novos Servidores. 2009. (Seminário).

14
4.

InfoBrasil 2007. 2007. (Outra).

14
5.

SBIE - Simpósio Brasileiro de Informática na Educação.Objetos de Aprendizagem no Ensino de Física. 2007. (Simpósio).

14
6.

XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física.Curso: Ensino de Física Mediado por Computador com o Uso de Objetos de Aprendizagem. 2007. (Simpósio).

14
7.

XXVII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação. 2007. (Congresso).

14
8.

I Encontro Técnico dos Programas Mídias na Educação e RIVED. 2006. (Encontro).

14

9.

XVII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação. Apresentação de Resumo Extendido. 2006. (Simpósio).

150.

57ª Reunião Anual da SBPC - Semana Universitária. 57ª Reunião Anual da SBPC. 2005. (Congresso).

151.

Encontro Internacional de Educação Superior UNAM. 2005. (Encontro).

152.

III Encontro Virtual Educa Brasil de Especialistas em Novas Tecnologias, EAD e Formação Continuada. III Encontro Virtual Educa Brasil de Especialistas em Novas Tecnologias, EAD e Formação Continuada. 2005. (Encontro).

153.

III Seminário Municipal de Informática Cultural Digital na Escola. III Seminário Municipal de Informática Cultural Digital na Escola. 2005. (Seminário).

154.

SBGames ? Simpósio Brasileiro de Games da Sociedade Brasileira de Computação. SBGames ? Simpósio Brasileiro de Games da Sociedade Brasileira de Computação. 2005. (Simpósio).

155.

V Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do CEFET.V Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do CEFET. 2005. (Encontro).

15
6.

XI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal do Ceará.XI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal do Ceará. 2005. (Encontro).

15
7.

XI WIE ? Workshop Sobre Informática na Escola. XXV Congresso da Sociedade Brasileira de Computação. 2005. (Congresso).

15
8.

XVII Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste.XVII Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste. 2005. (Encontro).

15
9.

XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física.XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física. 2005. (Simpósio).

16
0.

Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal do Ceará.Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal do Ceará. 2004. (Encontro).

16
1.

V Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do CEFET.IV Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica do CEFET. 2004. (Encontro).

16
2.

VIII Encontro Nacional de Educação Matemática.VIII Encontro Nacional de Educação Matemática. 2004. (Encontro).

16
3.

X Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza.X Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza. 2004. (Encontro).

16
4.

Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal do Ceará.Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal do Ceará. 2003. (Encontro).

16
5.

II Encontro de Pesquisa e Pos-Graduação e III Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica.III Encontro de Pesquisa e Pos-Graduação e III Encontro de Iniciação Científica e Tecnológica. 2003. (Encontro).

16
6.

II Jornada de Educação Matemática do Ceará.II Jornada de Educação Matemática do Ceará. 2003. (Outra).

16
7.

IX Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza.IX Encontro de Iniciação à Pesquisa da Universidade de Fortaleza. 2003. (Encontro).

16
8.

IX Encontro de Pesquisa da Universidade Estadual do Ceará.Encontro de Pesquisa da Universidade Estadual do Ceará. 2003. (Encontro).

16
9.

XII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Estadual do Ceará.Encontro de Iniciação Científica da Universidade Estadual do Ceará. 2003. (Encontro).

17
0.

XXI Encontro de Físicos Norte Nordeste.XXI Encontro de Físicos Norte Nordeste. 2003. (Encontro).

17
1.

Encontro de Iniciação a Docência.Encontros Universitários - Encontro de Iniciação Científica da UECE. 2002. (Encontro).

17
2.

IV Semana da Física da UFC.IV Semana da Física da UFC. 2002. (Encontro).

17
3.

Semana de Educação 2002 - Políticas Públicas para a Educação: Diagnóstico do Ensino Público no Ceará.Semana de Educação. 2002. (Outra).

17
4.

XI Encontro de Iniciação a Docência.Encontros Universitários - Iniciação a Docencia UFC. 2002. (Encontro).

17
5.

XXII Encontro Estadual de Estudantes de Pedagogia do Ceará.XXII Encontro Estadual de Estudantes de Pedagogia do Ceará. 2002. (Encontro).

17
6.

1º Simpósio Ibero-Americano de Informática Educativa.1º Simpósio Ibero-Americano de Informática Educativa. 2001. (Simpósio).

17
7.

I Semana da Matemática da UFC.I Semana da Matemática da UFC. 2001. (Encontro).

17
8.

Seminário de Eletroeletrônica.Seminário de Eletroeletrônica. 1997. (Seminário).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1.

VASCONCELOS, F. H. L.. Seminário de Abertura do Ano Letivo. 2020. (Outro).

2.

VASCONCELOS, F. H. L.. Lançamento do Documento Curricular da Educação Infantil de Sobral. 2020. (Outro).

3.

VASCONCELOS, F. H. L.. XXVII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2020. (Outro).

4.

VASCONCELOS, F. H. L.. II Encontro de Estagiários da Educação de Sobral. 2020. (Outro).

5.

VASCONCELOS, F. H. L.. XXVIII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2020. (Outro).

6.

VASCONCELOS, F. H. L.. II Seminário de práticas e vivências: Um olhar para as Competências Socioemocionais. 2020. (Outro).

7.

VASCONCELOS, F. H. L.. XXIX Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2020. (Outro).

8.

VASCONCELOS, F. H. L.. Seminário de Abertura do Ano Letivo: Currículo, Ciência e Tecnologia Digital. 2019. (Outro).

9.

VASCONCELOS, F. H. L.. XV Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2019. (Outro).

10.

VASCONCELOS, F. H. L.. Seminário: Alfabetizou? E agora?. 2019. (Outro).

11.

VASCONCELOS, F. H. L.. XVI Seminário sobre a

Experiência Educacional de Sobral. 2019. (Outro).

12.

VASCONCELOS, F. H. L.. XVIII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2019. (Outro).

13.

VASCONCELOS, F. H. L.. XIX Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2019. (Outro).

14.

VASCONCELOS, F. H. L.. XX Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2019. (Outro).

15.

VASCONCELOS, F. H. L.. XXI Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2019. (Outro).

16.

VASCONCELOS, F. H. L.. XXII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2019. (Outro).

17.

VASCONCELOS, F. H. L.. I Seminário da Criança de Sobral. 2019. (Outro).

18.

VASCONCELOS, F. H. L.. II Seminário de Educação Inclusiva: Por uma pedagogia da Alteridade. 2019. (Outro).

19.

VASCONCELOS, F. H. L.. 1º Saberes: Encontro de

Educadores de Sobral. 2019. (Outro).

20.

VASCONCELOS, F. H. L. VII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

21.

VASCONCELOS, F. H. L. Seminário Educacional. 2018. (Outro).

22.

VASCONCELOS, F. H. L. VIII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

23.

VASCONCELOS, F. H. L. IX Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

24.

VASCONCELOS, F. H. L. III Conferência Municipal da Educação. 2018. (Outro).

25.

VASCONCELOS, F. H. L. X Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

26.

VASCONCELOS, F. H. L. XI Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

27.

VASCONCELOS, F. H. L. XII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

28.

VASCONCELOS, F. H. L.. Outros Olhares: Ofício de Educar. 2018. (Outro).

29.

VASCONCELOS, F. H. L.. XIII Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

30.

VASCONCELOS, F. H. L.. XIV Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2018. (Outro).

31.

VASCONCELOS, F. H. L.. I Encontro de Educação Inclusiva de Sobral. 2018. (Outro).

32.

VASCONCELOS, F. H. L.. I Estagiar: Encontro de Estagiários da Educação Inclusiva de Sobral. 2018. (Outro).

33.

VASCONCELOS, F. H. L.. I Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Outro).

34.

VASCONCELOS, F. H. L.. II Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Outro).

35.

VASCONCELOS, F. H. L.. III Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Outro).

Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Outro).

36.

VASCONCELOS, F. H. L.. IV Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Outro).

37.

VASCONCELOS, F. H. L.. Seminário de Lançamento do Projeto Curricular de Ciências da Rede Municipal de Ensino de Sobral. 2017. (Outro).

38.

VASCONCELOS, F. H. L.. V Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Outro).

39.

VASCONCELOS, F. H. L.. Seminário Pisa for Schools. 2017. (Outro).

40.

VASCONCELOS, F. H. L.. 11ª edição do Olhares - o ofício de Educar. 2017. (Outro).

41.

VASCONCELOS, F. H. L.. VI Seminário sobre a Experiência Educacional de Sobral. 2017. (Outro).

42.

VASCONCELOS, F. H. L.. Formação Continuada em Avaliação Educacional.. 2014. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1.

Antônia Cláudia Prado Pinto. Desenvolvimento e validação de um instrumento para avaliação de curso online na perspectiva do cursista. 2023. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação Profissional em Tecnologia Educacional) - Universidade Federal do Ceará, . Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

2.

Mateus de Lima Brito. Digcomp Gestão Escolar: Concepção de um Instrumento de Autoavaliação das Competências Digitais para Gestores Escolares. 2023. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação Profissional em Tecnologia Educacional) - Universidade Federal do Ceará, . Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

3.

Giliane Felismino Sales. SEQUÊNCIAS DIDÁTICAS NO ENSINO DE CIÊNCIAS ASSOCIADAS A CULTURA MAKER COM O USO DE KITS EDUCACIONAIS PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA. 2023. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação Profissional em Ensino de Ciências e Matemática) - Universidade Federal do Ceará, . Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

4.

 Raquel de Sousa Gondim. O Ensino da Matemática na Perspectiva da Cultura Maker: A Aplicação de Sequências Didáticas de Abordagem Construcionista nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental. 2023. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação Profissional em Tecnologia Educacional) - Universidade Federal do Ceará, . Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

5.

Ronaldo Nogueira Silva. Grupos Interativos de Aprendizagem como Prática Educativa para o Ensino de Conceitos Físicos da Cinemática. 2019. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática.) - Universidade Federal do Ceará, . Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

6.

 Cleilson Coutinho da Silva. A Problemática do Conteúdo Didático como Instrumento de Mediação no Ensino de Mecânica. 2018. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PGECM) - Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Ceará, . Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1.

Franci Clemente Lira. O Ensino de Física por Projetos e Oficinas Experimentais: Um Enfoque Numa Perspectiva Vygotskyana.. 2014. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

2.

Caniggia Carneiro Pereira. O Software Algodoos como Ferramenta de Modelagem Computacional Aplicado ao Ensino de Óptica Geométrica. 2014. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

3.

Cleilson Coutinho da Silva. Uma Proposta de Ensino em Cinemática Fazendo Uso de Robótica Educacional com o Kit Lego Mindstorms EV3. 2014. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

4.

Adalberto dos Santos Sousa. Tubo de Rubens: Uma Atividade Experimental de Baixo Custo Promovendo a Aprendizagem Significativa no Ensino da Ondulatória. 2014. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

5.

Antonia Sandra de Lima Soares. Uso de Tecnologias na Formação Profissional: Um Estudo de Caso em um Curso Técnico em Secretariado. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

6.

Francisco José dos Santos. Avaliação do Grau de Satisfação dos Alunos do Curso de Especialização em Gestão Escolar na Modalidade Semipresencial, Utilizando a Análise de Componentes Principais (PCA). 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

7.

Aurineide Batista Silva. A Violência e seu Impacto no Cotidiano Escolar: Estudo de Caso em uma Escola do Município de Fortaleza.. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

8.

Elton Almeida Ângelo. Um Estudo das Tecnologias de Informação: Análise do Laboratório de Informática em uma Escola do Município de Fortaleza. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

9.

Gesyanne Keila Teixeira dos Santos. A Gestão Democrática: Uma Análise da Atuação do Conselho Escolar na EMEIF José Parfisa Barroso. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

10.

Ana Cláudia Alexandre Pereira. A Relação Família & Escola e a Influência no Processo Ensino-Aprendizagem em uma Escola no Município de Paraipaba. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

11.

Ederclinger Melo Reis. Uma Análise Quantitativa e Qualitativa das Manifestações de Aprendizagem em AVA Através da Aplicação de Parâmetrização. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

12.

Flávia Daniela Rodrigues Viana. Uma Análise do Desempenho da Aprendizagem Discente: Um Estudo de Caso do Projeto E-JÓVEM.. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

13.

Patrícia Inês Martins de Castro. Gestão do Trabalho em Educação à Distância para Qualificação Profissional e Tecnológica: Uma Análise Descritiva de um Projeto Governamental. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Escolar) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

14.

Harley Passos Beserra. Caracterização do Perfil do Professor de Física: Um Estudo de Caso na Rede Pública do Ceará. 2011. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

15.

Francisco Halyson Ferreira Gomes. O uso do Ambiente Virtual de Aprendizagem SÓCRATES como ferramenta metodológica para o Ensino de Física.. 2011. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

16.

Carlos Chagas Cavalcante Freire. Intervenção Pedagógica no Ensino de Física com Atividades Didáticas Mediadas por um Objeto de Aprendizagem. 2010. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

17.

Waltercarlos Rodrigues dos Santos. Descargas Elétricas Atmosféricas: Desvendando este Fenômeno e o Introduzindo no Ensino de Eletricidade. 2010. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

18.

Rogério Fonteles Castro. Física: Epistemologia e Ensino. 2010. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

19.

Andréa Cyntia Freitas Medeiros. Jogos Matemáticos Educacionais: Um Estudo de Caso com o Material

Cuisinaire. 2010. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência nos Anos Iniciais) - Universidade Estadual do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

20.

Mairton Cavalcante Romeu. Proposta de Criação e Implementação de um Centro de Educação a Distância para Operadores de Telecomunicações (CEAD-TELECOM) com uso do Backbone Proprietário. 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação a Distância) - Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - CE. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1.

Valdenir Teixeira dos Santos Filho. O Uso de Práticas Experimentais Como Auxílio no Processo de Ensino e Aprendizagem de Física no Ensino Médio. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

2.

Antônio Araújo da Silva. Concepções Espontâneas de Alunos do 1º Ano do Ensino Médio Sobre as Três Leis do Movimento de Newton Através de Atividades Experimentais com Material Alternativo. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

3.

Samuel Moraes da Silva. Modelando o ensino de física: um estudo funcional de um objeto de aprendizagem desenvolvido no software modélus. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

4.

Francisco Remígio da Silva. A Utilização de Objetos de APrendizagem como Suporte ao Ensino de Circuitos Elétricos no 3º Ano do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

5.

Francisco Carlos Castro. A Utilização de Funções Matemáticas no Ensino de Física Através de Atividades Didáticas Contextualizadas. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

6.

João Paulo Soares. Experimento com o Uso de Materiais de Baixo Custo como Ferramenta Pedagógica Aplicado ao Ensino de Física: Um Estudo sobre Circuitos Elétricos no 3º Ano do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

7.

Ana Kelly Silva do Carmo. Atividades Experimentais no Ensino de Optica com Materiais de Baixo Custo Aplicados no 2º Ano do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

8.

Fransica Aretusa da Silva. O Uso de Software de Terminologia no Ensino de Física no 2º Ano para uma Aprendizagem Significativa. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

9.

Cláudia Soares Feitosa. O Uso de Atividades Experimentais com Materiais Alternativos no Ensino de

Experimentais com Materiais Alternativos no Ensino de Física: Um Estudo de Caso com Alunos do Município de Aracati. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

10.

Cleilson Coutinho da Silva. Atividades Experimentais com Resistores como Instrumentação Pedagógica no Ensino da Eletrodinâmica. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física Semipresencial) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

11.

Jonson Damasceno Paixão. Avaliação dos Estudantes sobre a Efetividade do Ensino de Física em uma Escola Pública do Ensino Médio. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

12.

Francisco Fernando Barros dos Santos Filho. Uma Simulação do PCA e do PARAFAC em um Estudo da Avaliação da Efetividade do Ensino. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

13.

Paulo Ricardo Barboza Gomes. Análise do Desempenho Discente Em um Ambiente Virtual de Aprendizagem: Um Estudo de Caso com a Introdução de Modelos Multilineares. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

14.

Robson da Gama Silva. Uma Análise do Desempenho dos Alunos do Curso de Licenciatura em Física na Modalidade

Semipresencial da UFC/UAB. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

15.

Sandoval Marques Monteiro Júnior. O Uso de um Software como Objeto de Aprendizagem para o Ensino de Eletrodinâmica. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

16.

Antônio Lira de Souza. O Uso de Objetos de Aprendizagem no Ensino de Tópicos de Química Ambiental. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Química) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

17.

Diego Virginio da Penha. O Uso de Experimentos de Baixo Custo no Ensino de Eletricidade Básica. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

18.

Welton da Silva Lima. Atividades de Modelagem Computacional Aplicadas ao Ensino de Física: Um Estudo de Caso com a Implementação de Aplicativos em MatLab. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

19.

João Vaz Gadelha de Aguiar. Uma Avaliação Discente do Uso do Software Stellarium no Ensino Introdutório de Astronomia. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

20.

Francisco José dos Santos. Uma Análise Multivariada da Aprendizagem em Cursos Semipresenciais: Um estudo de caso da Avaliação em Fóruns de Física em um Ambiente Virtual de Aprendizagem. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

21.

Rafael Montenegro Assunção. Potencialidades de Modelos Computacionais Tridimensionais: Uma Análise Comparativa na Visualização de Modelos Anatômicos Humanos Bidimensionais em Atlas. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Bacharelado em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

22.

José Fagner Santos Sousa. Intervenção Pedagógica no Ensino de Física com Atividades Didáticas Mediada por um Objeto de Aprendizagem em Transformações Termodinâmicas. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

23.

Hamilton Victor da Silva Júnior. Atividades Práticas no Ensino de Física: O Uso de Objetos de Aprendizagem Como Recurso Pedagógico no Ensino de Eletricidade. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

24.

Ticiano Rodrigues Moraes Alves. A Utilização das TIC's no Ensino: Uma Análise Descritiva dos Fóruns de Alunos da Disciplinas de Física Introdutória I do Curso Semi-Presencial de Química. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco

Herbert Lima Vasconcelos.

25.

Jorge Luiz Coelho Domingos. Uma Análise do Processo de Modelagem Computacional Aplicada ao Ensino de Tópicos de Mecânica Teórica com o Uso de Software Modellus. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

26.

Dean Dias de Almeida. O Uso de Mapas Conceituais para o Ensino: Um Estudo de Caso na Avaliação de Conceitos de Física. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

27.

Francisco das Chagas Abreu e Cunha. Avaliação de Recursos Digitais para o Ensino de Física: Uma Visão de Professores de Física da Rede Pública de Ensino. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

28.

José Clidenor da Silva. Inserção de Tópicos de Física Moderna Mediadas Pelo Computador: Uma Proposta Metodológica de Ensino Experimental Com Recursos Digitais. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

29.

Marcus Vinícius Pinheiro Lopes. Caracterização Pedagógica do Ensino Semi-Presencial da Universidade Federal do Ceará: Um Estudo de Caso da Disciplina de Física introdutória I. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

HERBERT LIMA VASCONCELOS.

30.

Thomaz Edson Veloso da Silva. Uma Proposta de Parametrização de Tecnologias Digitais Para a Educação Baseada em Teorias Pedagógicas: Um Estudo de Caso com o Objeto de Aprendizagem Desafio Eletrizante. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

Iniciação científica

1.

Felipe Martins Moreira. Uso de Recursos Multimídia Através de Animações Digitais Como Material Didático na Modalidade de Educação a Distância.. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Sistemas e Mídias Digitais) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

2.

Adannick Fontes Nascimento. A Utilização do Design Emocional Como Ferramenta de Aprimoramento de Materiais Digitais Educacionais.. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Sistemas e Mídias Digitais) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

3.

Artur de Oliveira da Rocha Franco. Ferramenta Computacional Para Análise de Dados da Avaliação da Efetividade do Ensino.. 2013, Iniciação Científica - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

4.

Afonso Pinheiro Negromonte. Concepções de Tecnologias Digitais Educacionais Para um Curso On-Line.. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Sistemas e Mídias Digitais) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

5.

Thiago Lachiley Araújo de Souza. Aplicação da Análise de Componentes Principais na Avaliação do Ensino de Física. 2013. Iniciação Científica - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

6.

José de Sousa Alves. A Utilização das Histórias Em Quadrinhos Para o Ensino de Física Moderna no Ensino Médio. 2013. Iniciação Científica, (Graduando em Física) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

7.

Marília de Menezes Prado Pinto. Um olhar Jurídico e Administrativo Sobre o Papel das Fundações de Apoio na Execução de Projetos Educacionais no Âmbito das Instituições Federais de Ensino.. 2013. Iniciação Científica, (Graduando em Direito) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

8.

Adannick Fontes Nascimento. Infografia Dinamizada: A Contribuição dos Infográficos Animados para a Educação à Distância. 2012. Iniciação Científica, (Graduando em Computação) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

9.

Artur de Oliveira da Rocha Franco. A Avaliação da Efetividade do Ensino em um Curso de Engenharia. 2012. Iniciação Científica, (Graduando em Engenharia de Computação) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

10.

Ederclinger Melo Reis. Aplicação de Parâmetros para Análise de Avaliação em AVAL 2012. Iniciação

Análise de Aprendizagem em AVA. 2012. Iniciação Científica - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

11.

Francisco Jose dos Santos. Avaliação do Grau de Satisfação dos Alunos do Curso de Especialização em Gestão Escolar na Modalidade Semipresencial, Utilizando a Análise de Componentes Principais.. 2012. Iniciação Científica - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

12.

Igor Rodrigues Paiva. Alfa de Crombach: Uma Ferramenta de Validação para Análise de Dados.. 2012. Iniciação Científica - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

13.

Ronaldo Cristino Mariano. Simulação Computacional no Ensino de Física: O Software Phun. 2012. Iniciação Científica - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

14.

Thiago Iachiley Araújo de Souza. Análise de Componentes Principais na Aquisição de Sódio e Potássio em Diferentes Feijões de Cordas. 2012. Iniciação Científica - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

Orientações de outra natureza

1.

Aline Soares Alves. Educar em Direitos Humanos: Desafios e Perspectivas.. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Sociais) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

2.

Artur de Oliveira da Rocha Franco. A Utilização de Tecnologias Computacionais como Suporte a Correia Profissional. 2012. Orientação de outra natureza. (Computação) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

3.

Cintia Oliveira Sales. Educação de Jovens e Adultos: Relatos da Experiência de Acompanhamento de Um Curso de Formação de Professores.. 2012. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

4.

Francisco José dos Santos. Um Estudo do Curso de Formação Continuada em Conselhos Escolares. 2012. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

5.

Thiago Iachiley Araújo de Souza. Monitoria como Suporte Docente para o Ensino de Computação Aplicada. 2012. Orientação de outra natureza. (Computação) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Francisco Herbert Lima Vasconcelos.

Educação e Popularização de C & T

Artigos

Artigos completos publicados em periódicos

1.

ABREU, FRANCISCO GLAUBERTO DA SILVA ; AZEVEDO, PAULO CESAR VIANA ; DE LIMA, LUCIANA ; **VASCONCELOS, FRANCISCO HERBERT LIMA** ; MARÇAL, EDGAR . Explorando a interdisciplinaridade no desenvolvimento de materiais autorais digitais

educacionais. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 16, p. 19723-19741, 2023.

Apresentações de Trabalho

1.

SILVA, T. E. V. ; RIBEIRO, G. O. ; NUNES, A. O. ; **VASCONCELOS, F. H. L.** ; ANDRIOLA, W. B. . Avaliação dos Indicadores da Qualidade do Ensino Online: Um estudo de Caso. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 02/01/2025 às 11:26:57

Somente os dados identificados como públicos pelo autor são apresentados na consulta do seu Currículo Lattes.

[Configuração de privacidade na Plataforma Lattes](#)