

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO
GRANDE DO NORTE
CAMPUS NATAL - ZONA NORTE
COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO
CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO EM INFORMÁTICA**

**DAMIÃO ALEX COSTA
NATÁLIA BARBOSA DE SOUZA**

**CONFIGURAÇÃO DE UMA PLATAFORMA DE PUBLICAÇÃO DE ANAIS DE
EVENTOS PARA O *CAMPUS* NATAL-ZONA NORTE DO IFRN**

**NATAL/RN
Novembro – 2018**

DIREÇÃO GERAL

Prof. Valdemberg Magno do N. Pessoa.

DIREÇÃO ACADÊMICA

Prof. Edmilson Barbalho Campos Neto.

COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO

Prof. Fábio Alexandre.

COORDENAÇÃO DOS CURSOS TÉCNICOS EM INFORMÁTICA

Prof. Alba Sandrya Bezerra Lopes

DAMIÃO ALEX COSTA
NATÁLIA BARBOSA DE SOUZA

**CONFIGURAÇÃO DE UMA PLATAFORMA DE PUBLICAÇÃO DE ANAIS DE
EVENTOS PARA O *CAMPUS* NATAL-ZONA NORTE DO IFRN**

Relatório final apresentado ao Curso Técnico em Informática na Modalidade Integrado do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte, Campus Natal – Zona Norte, em cumprimento das exigências legais como requisito parcial à obtenção do título de Técnico em Informática.

Orientador: MsC. Edmilson B.Campos Neto.

DAMIÃO ALEX COSTA
NATÁLIA BARBOSA DE SOUZA

**CONFIGURAÇÃO DE UMA PLATAFORMA DE PUBLICAÇÃO DE ANAIS DE
EVENTOS PARA O *CAMPUS* NATAL-ZONA NORTE DO IFRN**

Relatório final apresentado ao Curso Técnico em Informática na Modalidade Integrado do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte, Campus Natal – Zona Norte, em cumprimento das exigências legais como requisito parcial à obtenção do título de Técnico em Informática.

Aprovado em _____/____/2018.

BANCA EXAMINADORA

Prof. MsC. Edmilson Barbalho Campos Neto
(Orientador)

Prof. MsC. Alba Sandrya Bezerra Lopes
(Coordenador dos Cursos de Informática)

Prof. MsC. Alba Sandrya Bezerra Lopes
(Avaliadora)

AGRADECIMENTOS DE NATÁLIA

Primeiramente a Deus, pois ele tem me concedido esta oportunidade de fazer este curso, tem me concedido a sabedoria de lidar com as dificuldades.

A minha mãe que tem me apoiado, me incentivado, aos meus tios e primos que me apoiaram, a toda a minha família.

A todos os professores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN) que colaboraram e construíram bases sólidas no meu desenvolvimento e aprendizagem para o crescimento profissional. Seus nomes são inesquecíveis e por isso, dedico-lhes minha profunda admiração e respeito.

Ao meu orientador, professor Edmilson Campus e a minha professora Alba Lopes, os quais têm muito me ajudado, grata sou pela presteza, ajuda e paciência.

AGRADECIMENTOS DE DAMIÃO

Primeiramente quero agradecer a Deus, depois aos meus familiares e meus amigos. Aos amigos que eu construí no curso, pois eles são a família que podemos escolher, e eu tive a grande oportunidade de arranjar uma família de amigos maravilhosos, e por isso eu agradeço a cada um dos meus colegas de classe.

Também quero agradecer a todos os professores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN) que colaboraram para o meu desenvolvimento e preparação, para o crescimento profissional e pessoal. A cada professor eu dedico minhas profundas admirações e respeitos, pois sem eles não tem como chegar onde eu quero.

“Ora, a fé é a certeza daquilo que esperamos e a prova das coisas que não vemos.”

Hebreus 11:1

RESUMO

O trabalho desenvolvido no ano de 2018 tem como principal objetivo o desenvolvimento de uma ferramenta de auxílio ao projeto de extensão “*FASES*”. Para tal foram utilizados conhecimentos obtidos no Curso Técnico e Integrado em Informática para Internet do Instituto Federal, tais qual a fábrica de *software* escola, e *Open Journal Systems* competente à disciplina de Projeto de Desenvolvimento de Sistemas para Internet. Esse sistema é um recurso de qualidade destinado aos empreendedores de entidades externas que procuram melhorar qualidade de divulgação de sua empresa, por meio do site FS poderá ser desenvolvido um *software*. Por fim, esse projeto corrobora uma maneira contemporânea de estimular interessados, propondo o modelo *online*, de acesso livre e irrestrito através da internet, visando uma maior comodidade no ato de inscrição ou de próprio conhecimento das atividades.

Palavras-Chaves: Projeto FASES, Desenvolver *Software*.

ABSTRACT

The work developed in the year 2018 has as main objective the development of a tool to aid the extension project "FASES". For that, we used the knowledge obtained in the Technical and Integrated Course in Internet Informatics of the Federal Institute, such as the software factory school, and Open Journal Systems competent to the discipline of Internet Systems Development Project. This system is a quality resource for the entrepreneurs of external entities that seek to improve the quality of the dissemination of their company. Through the FASES website, software can be developed. Finally, this project corroborates a contemporary way of stimulating stakeholders by proposing the model online, free and unrestricted access through the internet, aiming for greater convenience in the act of registration or own knowledge of the activities.

Key-words: FASES Project, Developing Software, Activities.

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Criar Nova Submissão.

Figura 2 – Escolher Seção e Marcação de requisito.

Figura 3 – Selecionar e Enviar Arquivo.

Figura 4 – Editar metadados e concluir Submissão.

Figura 5 – Inclusão de Metadados.

Figura 6 – Adição e Inclusão Contribuidor.

Figura 7 – Salvando e Finalizando Submissão.

Figura 8 – Escolher Submissão.

Figura 9 – Aceitar Submissão.

Figura 10 – Gravar Submissão.

Figura 11 – Criar Composição Final.

Figura 12 – Agendar Publicação.

Figura 13 – Conclusão da Produção.

Figura 14 - Anais dos Eventos MOCITEC e SIPEX.

Figura 15 – Publicação da MOCITEC 2014.

Figura 16 – Publicação da MOCITEC 2015.

Figura 17 – Publicação da MOCITEC 2016.

Figura 18 – Publicação da MOCITEC 2017.

Figura 19 – Publicação da SIPEX 2015.

Figura 20 – Publicação da SIPEX 2016.

Figura 21 – Publicação da SIPEX 2017.

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 – Tabela MOCITEC.

Tabela 2 – Tabela SIPEX.

LISTA DE SIGLAS E ABREVIATURAS

FS	Fábrica de Software Escola
OJS	Open Journal Systems
IFRN	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte.
WEI	Workshop sobre Educação em Computação
PKP	Public Knowledge Project
GNU	General Public Licens
SEER	Sistema de Editoração de Revistas
HTML	Hypertext Markup Language
PDF	Portable Document Format
PS	Post Scriptum
MOCITECZN	Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte
SIPEXZN	Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão da Zona Norte

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO

1.1. MOTIVAÇÃO	16
1.2. OBJETIVOS	17
1.3. CONTRIBUIÇÃO	17
1.4. ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO	17

2. FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

2.1. FÁBRICA DE SOFTWARE ESCOLA (FS)	18
2.2. OPEN JOURNAL SYSTEMS (OJS)	20

3. METODOLOGIA

3.1 PROCEDIMENTO DE SUBMISSÃO	23
3.2 PROCEDIMENTO DE PRODUÇÃO	29
3.3 ANAIS PUBLICADOS	34

4. CONCLUSÕES

4.1. CONCLUSÕES GERAIS	42
4.2. CONCLUSÕES ESPECÍFICAS	45
4.3. TRABALHOS FUTUROS	45
4.4. LIÇÕES APRENDIDAS	46

5. ANEXOS

ANEXO A – Rosângela preenchendo o formulário.	47
ANEXO B – Foto de Rosângela.	48
ANEXO C – Foto com Proprietário Milton.	49
ANEXO D – Auxiliando o preenchimento do formulário FS.	50

6. REFERÊNCIAS

1. INTRODUÇÃO

A informação atualmente vem se espalhando facilmente e encarada como um recurso fundamental para ser usada por inúmeras organizações existentes (AMARAL,1994). Segundo ao próprio autor a informação hoje em dia tem se tornado uma ferramenta importante e necessária para existência com um modelo de qualidade no todo que refere-se às diversas organizações.

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte, se caracteriza-se como tal organização, que necessita de uma informação difundida e objetiva. Com isso a informática, vem intermediando a situação e promovendo sucesso em ambas partes.

A internet mudou para melhor, ou seja, a tecnologia obteve grandes avanços, de um modo geral, de como as pessoas hoje em dia trabalham, se comunicam, socializam, levam informações sobre diversos assuntos da atualidade (PETRILIS, 2011). Portanto é importante que se haja essa integração de informações, como as demandas de anais , que são projetos passados apresentados nos eventos que acontecem no Campus Natal Zona Norte, ou seja, é preciso haver um site que promove acesso aberto e aperfeiçoamento da publicação acadêmica, como o *Open journal Systems* (OJS), e outra demanda de divulgar um site específico como o *Fábrica de Software Escola* (FS) disponível para receber demandas oriundas sejam elas internas ou externas do Campus Natal Zona Norte o qual disponibiliza uma página para os interessados com necessidade de obter um software, podendo assim registrar sua ideia no site, e em seguida ela passa a ser filtrada. Portanto, com a divulgação do site, *Fábrica de Software Escola* às necessidades da comunidade em si serão atendidas com os requisitos, e assim também serão atendidas as demandas de publicação de anais de eventos que ocorrerão no Campus Natal Zona Norte.

1.1 MOTIVAÇÃO

O forte crescimento na área de desenvolvimento de *software*, fez com que o campus se interessasse em atender empresas, fundações em geral da comunidade interna e externa do campus. Quando o assunto é *software* de gerenciamento de projeto, tem muitos fatores em jogo. A começar do orçamento até o planejamento do tempo. Deste modo o projeto **Configuração de uma Plataforma de Publicação de Anais de Eventos para o Campus Natal-Zona Norte do IFRN**, visa atender necessidades da comunidade escolar e industrial, visa atender demandas de submeter e publicar anais, nas divulgações(submissões) de trabalhos passados realizados em eventos como Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte (MOCITECZN) e Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão da Zona Norte (SIPEXZN) ; atender demandas oriundas da comunidade externa e interna, por meio de uma consulta pública, visitar as instituições e estabelecimento de convênios e parcerias, divulgar a disponibilidade do Fábrica de Software Escola (FS) para desenvolver *software*, e coletar dados destas demandas e filtrá-las.

Diante disso, o Projeto **Configuração de uma Plataforma de Publicação de Anais de Eventos para o Campus Natal-Zona Norte do IFRN**, foi apontado alguns problemas que o Fábrica de *Software* Escola(FS) estava enfrentado, na continuidade do mesmo, com as seguintes demandas:

- Submeter Anais;
- Publicar Anais;
- Publicar e gerenciar Edições;
- Visualização de eventos realizados;
- Divulgar o site FASES para os empreendedores interessados, etc.

1.2 OBJETIVOS

Este documento tem como objetivo de propor a disponibilização de conteúdo, ou seja, Visualização de eventos realizados, Submeter e Produzir edições no site *Open Journal Systems* (OJS) de projetos passados nos eventos Mostra de Ciência e Tecnologia (MOCITEC) e Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (SIPEX); Divulgar o site Fábrica de Software Escola (FS) para as entidades público-privadas, e Coletar dados e Atender demandas da comunidade interna, e principalmente externas.

Proporcionando aos gestores e colaboradores do Projeto FS acesso à todas as informações.

1.3. CONTRIBUIÇÃO

Com o desenvolvimento deste projeto, é esperada a otimização dos processos realizados pelos editores do OJS. Assim abaixo seguem algumas contribuições esperadas:

- Criação de Submissões;
- Seleção de Edições;
- Adição de Contribuidores;
- Visualização de Eventos, Produção da publicação, e etc.

1.4. ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO

O presente relatório está configurado em quatro capítulos. No primeiro, que é o capítulo da introdução, é apresentada uma breve descrição do tema abordado, indicando o contexto em que se insere o trabalho e as justificativas para escolha do tema, bem como os objetivos a serem alcançados durante o percurso.

O capítulo 2 é constituído pela Fundamentação Teórica, onde são descritas as tecnologias utilizadas, juntamente com seus conceitos e características.

O capítulo 3 que, por sua vez, traz as implementações do projeto.

Por fim, o capítulo 4 que traz as conclusões, nele são expostos os desfechos obtidas pela pesquisa realizada e as sugestões para trabalhos futuros.

2. FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

Neste capítulo, serão apresentadas as tecnologias utilizadas e os principais conceitos que tiveram significado expressivo para a construção de publicações de anais. Na seção 2.1, é descrita a finalidade do site Fábrica de *Software* Escola (FS), juntamente com suas principais vantagens.

Na seção 2.2, são mostradas as funcionalidades e os benefícios do *Open Journal Systems* (OJS).

2.1. FÁBRICA DE SOFTWARE ESCOLA (FS)

O Fábrica de *Software* Escola (FS) é um site que subsidia alunos na aplicação real de conceitos aprendidos em sala de aula, ao mesmo tempo que prepara mão de obra especializada para atuar no mercado de desenvolvimento de software.

Segundo [Herbsleb and Grinter 1999], estabelecido como “um processo estruturado, controlado e melhorado de forma contínua, considerando abordagens de engenharia industrial, orientado para o atendimento a múltiplas demandas de natureza e escopo distintas, visando a geração de produtos de software, conforme os requerimentos documentados dos usuário e/ou clientes, da forma mais produtiva e econômica possível”.

No âmbito acadêmico a FS tem se tornado uma proposta inovadora que busca a interação concomitante entre teoria e prática. Com isso, um dos seus objetivos é mostrar aos estudantes da área tecnológica que existem demandas reais de sua própria comunidade escolar/industrial para serem solucionadas pelos mesmos, e ainda assim almeja possibilitar aos estudantes uma experiência real de uma organização de desenvolvimento de software, que permite [Herbsleb and Grinter 1999]: capacitar os alunos para a compreensão e resolução de problemas relacionados à produção de software, seguindo processos de desenvolvimento de sistemas; pesquisar e aplicar novas tecnologias e metodologias de desenvolvimento de software; e entre outros.

Segundo Workshop sobre Educação em Computação (WEI_CSBC), o site FS foi a novidade do ano, onde resultou em 74,3% de estudantes que absorveram conteúdos através de experiência na Fábrica de Software Escola (FS). Com resultado positivo o projeto FS vem crescendo, dando oportunidade aos estudantes crescer academicamente e ao mesmo tempo beneficiando necessidades de sua própria comunidade externa/interna.

É um site que oferece serviços que são eles: a prática de requisitos para confecções de projetos de software com as demandas condizente dos clientes, onde haverá visita na instituição determinada, que será coletado dado da demanda, e por fim estas demandas serão filtradas; Desenvolvimento de sistema com soluções tecnológicas inovadoras, nesta etapa os estudantes deverão fazer a execução da demanda solucionando o problema; e por fim treinamentos com realização de minicursos, palestras e oficinas e eventos, empresas e na comunidade, voltados ao ensino de informática, etapa esta que o estudante terá a oportunidade de adquirir novos conhecimentos e novas experiências que poderão ser absorvidas com total satisfação.

Existem inúmeras vantagens de se usá-lo, dentre elas: ele é gratuito e possui fácil uso, o site contém uma página específica para o cliente deixar a sua demanda, qualquer pessoa tem acesso seja ela da comunidade externa ou interna do Campus IFRN. Outra vantagem é a disponibilidade de um site que atende demandas da comunidade solucionando possíveis problemas.

2.2. OPEN JOURNAL SYSTEMS (OJS)

É um sistema de código livre gratuito para administração e publicação de revistas, desenvolvido com suporte e distribuição pelo *Public Knowledge Project* (PKP) sob licença da GNU General *Public License*. Para o gerenciamento on-line e publicações, utilizamos o Sistema de Editoração de Revistas SEER (tradução do *Open Journal Systems/OJS*). O sistema OJS é uma ferramenta altamente flexível, focada para editor científico, para acomodar e publicar documentos on-line, que pode ser baixado e instalado em um servidor *Web* local ou pode ser utilizado através do Periódicos em Nuvens, que é, uma solução completa para periódicos tecno-científico, permitindo que os editores concentrem seus esforços no fluxo editorial de suas revistas, dando liberdade para os editores.

O sistema faz com que os usuários otimizem o tempo, energia e custo das tarefas de secretaria e gerenciamento associados à edição de uma revista e também melhora o controle do processo editorial. Procura melhorar a qualidade das publicações científicas através de um número de inovações, quais sejam tornar as políticas da revista transparentes, melhorar a indexação dos artigos, mecanismo de busca, com editores que configuram requisitos, seções, processo de revisão e entre outras coisas. Mas as suas principais funcionalidades são, as submissões que são feitas online, o sistema de ajuda sensível ao contexto, notificações por e-mail, sistema de comentários para leitores e o gerenciamento de conteúdo (site da revista).

O OJS ajuda em todas as etapas do processo de publicação, a partir de submissões publicação e indexação online. Por meio de seus sistemas de gestão, de sua indexação precisa de busca do contexto que fornece à pesquisa, o OJS procurando melhorar a qualidade acadêmica.

O OJS é um *software* de código aberto disponibilizado gratuitamente as revistas em todo o mundo com a meta de tornar o alcance aberto uma opção possível para mais periódicos, pois o acesso aberto pode aumentar o número de leitores de revistas/jornais. Este sistema não ajuda só ajuda na publicação de revistas, mas demonstra o quanto pode ser reduzido o gasto de publicação de revistas científicas, ao ponto de tornar-se possível oferecer aos leitores “Acesso Livre e gratuito” ao seu conteúdo. Como foi falado anteriormente, o OJS concede total liberdade para seus editores, tendo assim funções editoriais atribuídas na administração da revista.

- *Editor Gerente*: Configura a revista, suas informações e o Expediente (pode também atuar como Editor, além de outras funções).
- *Editor*: supervisiona o processo editorial; pode designar Editores de Seção a submissões, responsáveis pela Avaliação e Edição da submissão; administra o agendamento dos conteúdos e publicação da revista.
- *Editor de Seção*: Supervisiona a Avaliação das Submissões e possivelmente a Edição das submissões designadas.
- *Editor de Texto*: Trabalha para melhorar a gramática e clareza das submissões, questionando o autor sobre possíveis erros, e garante a conformidade do documento com as normas bibliográficas e textuais da revista.
- *Editor de Layout*: Transforma o texto editado da submissão em composições HTML, PDF, e/ou PS, adequadas para publicação eletrônica.
- *Leitor de Prova*: Verifica as composições procurando por erros tipográficos e de formatação, como último estágio para controle de qualidade.

3. METODOLOGIA

Após escolhido as tecnologias a serem estudadas e empregadas neste projeto foi dado a largada em busca dessas ferramentas para a construção do projeto. Foi optada, portanto, a tecnologia *Open Journal Systems*, já exemplificada na fundamentação teórica. Além disso, os procedimentos de construção e as principais funcionalidades. A seguir são demonstrados os processos, os quais se encontram configurados em 3 procedimentos.

No primeiro que é procedimento de submissão, é apresentado as possíveis etapas para submeter anais.

No primeiro que é procedimento de submissão, é apresentado as possíveis etapas para submeter anais.

E por fim o resultado dos anais publicados no site.

Segue a abaixo um esquema do processo de construção para a publicação dos Anais.

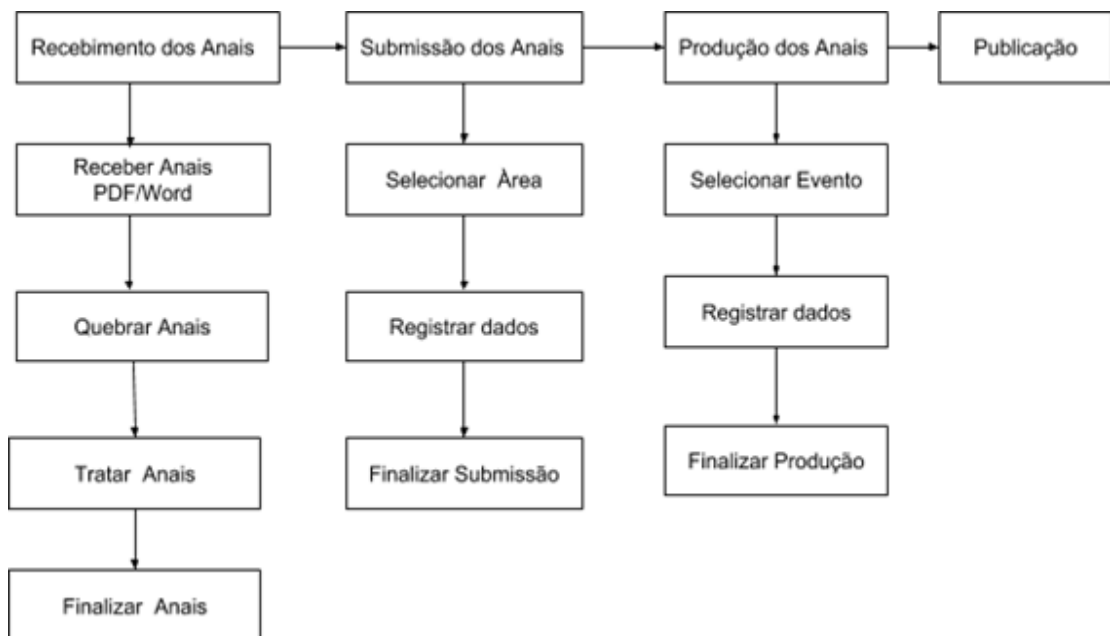


Foto: Autoria própria

3.1 PROCEDIMENTO DE SUBMISSÃO

Ao logar-se no site OJS, no caso do projeto foi selecionado as seguintes funções que eram de suma importância para sua continuidade.

- **Nova submissão:** Nesta tela iremos criar uma nova submissão, onde será designada para ser postada as publicações dos projetos, tanto da MOCITEC quanto da SIPEX, assim será divulgado os projetos no site do evento.

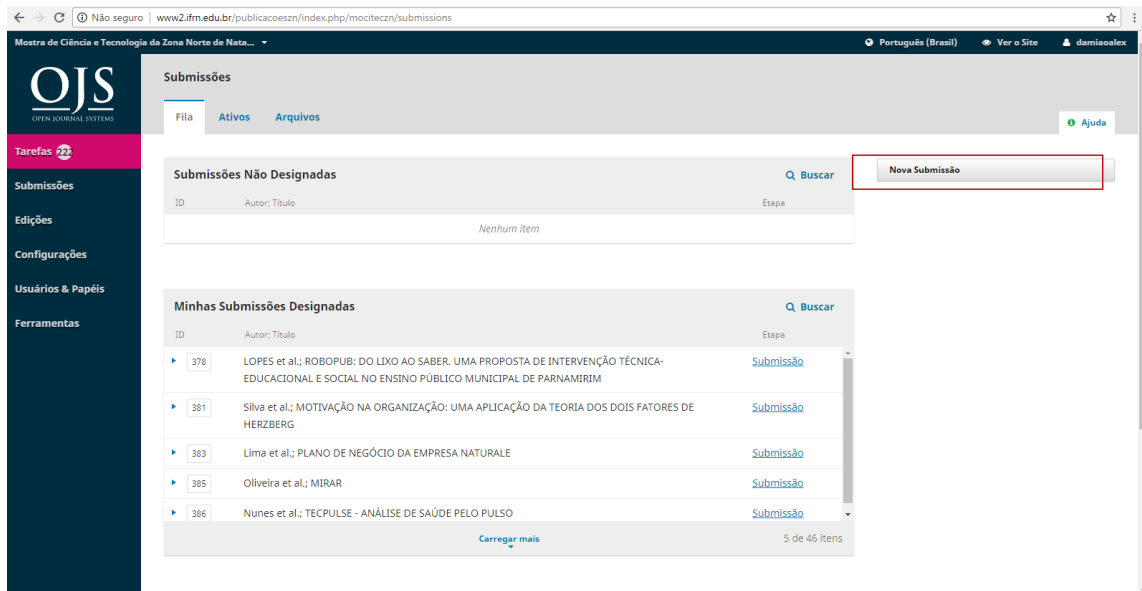


Figura 1 – Criar Nova Submissão.

- **Seção:** Nesta tela é onde iremos selecionar uma seção, na qual as seções são subdivididas, dessa forma, para que assim seja selecionada uma seção, onde será escolhida através de sua categoria. Logo após de incluir a categoria definida, marcamos os requisitos necessários, requisitos esses que serão marcados de acordo com os que foram completados pela edição.

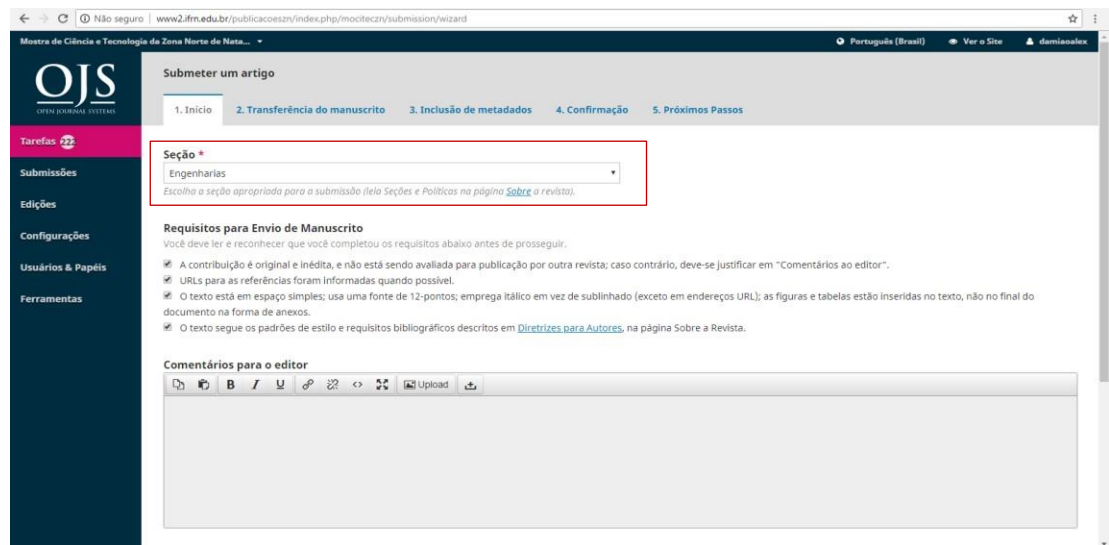


Figura 2 – Escolher Seção e Marcação de Requisitos.

- **Carregar Arquivo:** Nesta tela é onde deve-se selecionar o componente do artigo, de acordo com as etapas anteriores, assim vamos procurar qual arquivo que será enviado para essa etapa da submissão, desta forma, não pode haver erro na escolha do arquivo, pois complicará nas etapas anteriores, tanto na escolha da categoria, quanto na ordem do arquivo.

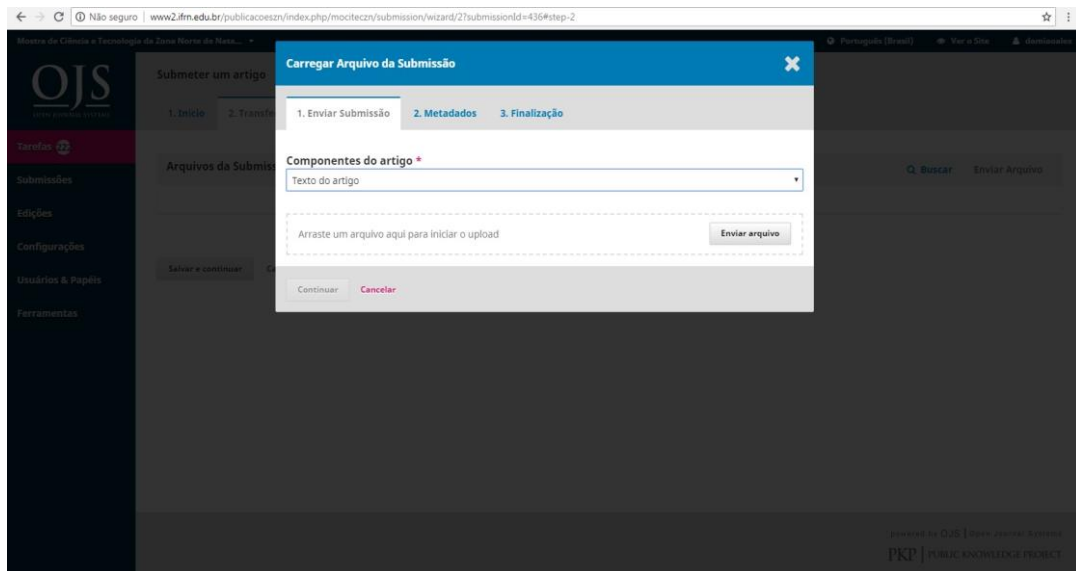


Figura 3 – Selecionar e Enviar Arquivo.

- **Concluir:** Essa área é destinada para carregar o arquivo da submissão, de acordo com sua categoria. Nesta tela também podemos ver qual editor que encontra-se fazendo a submissão na parte de “metadados”, através do nome do arquivo que aparece, assim fica recomendado tirar o nome do editor, para que fique só a do arquivo. Logo adiante é onde finalizamos o arquivo em PDF, adicionado na plataforma.

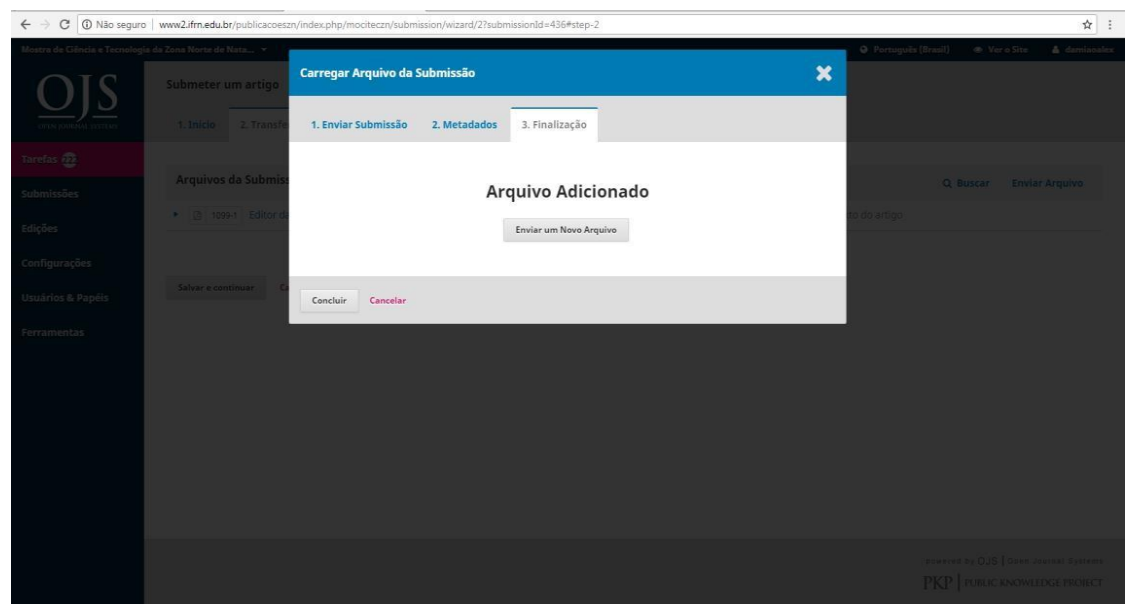


Figura 4 – Editar metadados e concluir Submissão.

- **Inclusão de Metadados:** Nesta tela será adicionado o título, resumo, contribuidores e palavras chave do projeto, isso tudo terá que ser feito com muita atenção, para que não exista nenhuma confusão nas informações pedidas, com o propósito de evitar uma complicação futura na publicação.

Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Nata... Português (Brasil) Ver o Site damiaoalex

OJS
OPEN JOURNAL SYSTEMS

Submeter um artigo

1. Início 2. Transferência do manuscrito 3. Inclusão de metadados 4. Confirmação 5. Próximos Passos

Tarefas 22

Submissões

Edições

Configurações

Usuários & Papéis

Ferramentas

Prefixo

Titulo *

MOTIVAÇÃO NA ORGANIZAÇÃO: UMA APLICAÇÃO DA TEORIA DOS DOIS FATORES DE HERZBERG

Se o título do livro começar com "Um" ou "O" (ou algo similar na ordem alfabética) coloque a palavra no prefixo.

Subtítulo

O subtítulo da submissão aparecerá depois de dois pontos (:), seguindo o título principal.

Resumo *

A motivação individual gera um ambiente organizacional harmonioso e consequentemente a prestação de um serviço de maior qualidade. Sabe-se que a empresa tem como peça fundamental do seu funcionamento, o colaborador. Entender e conhecer o que lhe mantém na organização são pontos chaves, ou seja, compreender o que lhe motiva ou desmotiva é necessário, não apenas para mantê-lo, mas criar as condições favoráveis para que possa elevar seu desempenho ao máximo. Considerando ainda a competitividade no mundo atual, as organizações devem promover a motivação de seus funcionários como forma de impulsionar o sucesso empresarial. Em virtude dessas razões, o presente estudo objetiva descrever, diagnosticar e analisar quais fatores influenciam a satisfação e o grau de motivação dos funcionários do CMEI- Maria Cleonice Alves Pontes, Centro de Educação Infantil do município de Natal. A metodologia utilizada na pesquisa tem caráter exploratório e descritivo, além de características de um estudo de caso. Foram discutidas definições para o entendimento sobre o conceito de motivação, suas principais teorias e como essa ferramenta de gestão auxilia o desempenho das instituições. As informações foram coletadas por meio da aplicação de questionários com 27 questões objetivas. Baseado pela teoria dos "Dois Fatores de Herzberg", contou com a participação de 10 fatores, 5 deles Motivacionais e 5 Higiênicos. Os resultados obtidos apontam que os colaboradores estão motivados para o trabalho. Os

Lista de Contribuidores

Incluir contribuidor

Figura 5 – Inclusão de Metadados.

- **Incluir:** Aqui é onde será fornecido o nome do autor, ou seja, o contribuidor do projeto, nome do meio, sobrenome, contato por e-mail, informação do país do mesmo, e alguns detalhes como a instituição de ensino e assim é adicionado dados pessoais dos autores.

The screenshot shows a web browser window with the URL www2.ifrn.edu.br/publicacoeszn/index.php/moiteczn/submission/wizard/2?submissionId=436#step-2. The main content area is a modal form titled 'Incluir contribuidor'. The form has the following fields:

- Nome:** Three input fields containing 'Adriano', 'Rafael Cândido', and 'Silva'. Labels below indicate 'Nome', 'Nome do meio', and 'Sobrenome'.
- Contato:** One input field containing 'gmail@gmail.com'. Label below is 'E-mail'.
- País:** A dropdown menu showing 'Brasil'. Label below is 'País'.
- Detalhes:** Three input fields for 'Sufixo', 'URL', and 'ORCID'.

A red rectangular box highlights the entire form area.

Figura 6 – Adição e Inclusão Contribuidor.

- **Finalizar:** Após preencher o título, o resumo, as lista dos contribuidores, as palavras chaves, assim que concluir as inclusões dos metadados, a página é direcionada para a confirmação do primeiro processo, finalizar submissão, a partir deste momento ao finalizar a submissão, o arquivo é arquivado e separado para próxima etapa do processo.

The screenshot shows the 'Submeter um artigo' page in the OJS submission wizard. The progress bar at the top indicates the current step is '4. Confirmação'. Below the progress bar, there is a message: 'Seu envio está no sistema e pronto para ser finalizado. Você pode voltar e ajustar as informações fornecidas antes de continuar. Quando pronto, clique em "Finalizar Submissão".' Below this message, there are two buttons: 'Finalizar Submissão' and 'Cancelar'. A red rectangular box highlights these two buttons.

Figura 7 – Salvando e Finalizando Submissão.

3.2 PROCEDIMENTO DE PRODUÇÃO

Após as submissões no *Open Journal Systems* foi iniciada a produção por organizar os documentos que serão publicados.

- **Escolher Submissão:** Após o primeiro procedimento da submissão realizado anteriormente, o arquivo submetido é adicionado à página responsável onde nela se pode adicionar um arquivo submetido para este próximo procedimento da produção. Ao clicar em Submissão ao lado do nome do projeto, o site o direciona para página a qual deve-se clicar em aceitar Submissão.

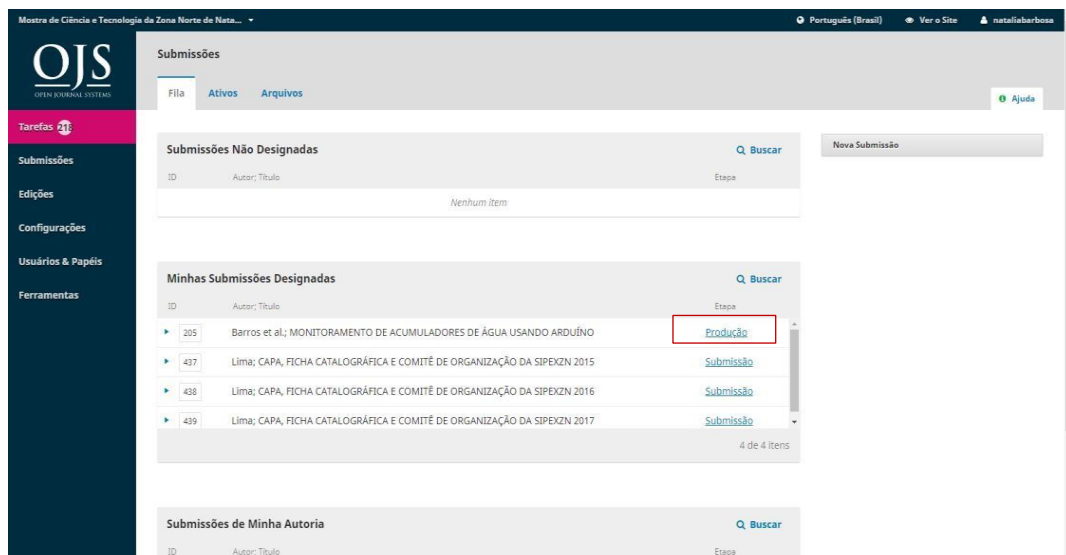


Figura 8 – Escolher Submissão.

- **Aceitar Submissão:** Nesta tela exibe o nome do projeto, juntamente com o arquivo submetido, informações dadas no primeiro procedimento. Logo após, nesta página deve-se clicar em Aceitar Submissão, e em seguida se é direcionado para uma página onde solicitará mais informações do autor e projeto.

The screenshot displays the OJS interface for a submission. The top navigation bar includes 'Metadados', 'Histórico Editorial', and 'Biblioteca das Submissões'. The main content area is titled 'CAPA, FICHA CATALOGRÁFICA E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA SIPEXZN 2015'. Below this, there are tabs for 'Submissão', 'Avaliação', 'Edição de Leiaute', and 'Produção'. The 'Submissão' tab is active, showing a list of submission files under 'Arquivos da Submissão'. One file is listed: '1100-1 Editor da revista, Capa, sipex 2015.pdf'. To the right of this list, there are three buttons: 'Enviar para Avaliação' (blue), 'Aceitar Submissão' (grey, highlighted with a red box), and 'Rejeitar Submissão' (pink). Below the file list, there is a section for 'Comentários pre-avaliação' with a table structure. On the right side, there is a 'Participantes' section with an 'Incluir' button and a list of participants, including 'Natália Barbosa de Souza'. The footer of the page mentions 'powered by OJS | Open Journal Systems' and 'PKP | PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT'.

Figura 9 – Aceitar Submissão.

- **Gravar Submissão:** Em Aceitar Submissão, deve-se informar o autor do projeto criado, o e-mail do autor, a permissão para enviar ou não um e-mail para o autor, descrevendo detalhes sobre a produção, adicionar e selecionar o arquivo referente ao presente projeto. E logo após deve-se clicar em “Gravar Decisão Editorial” para produção.

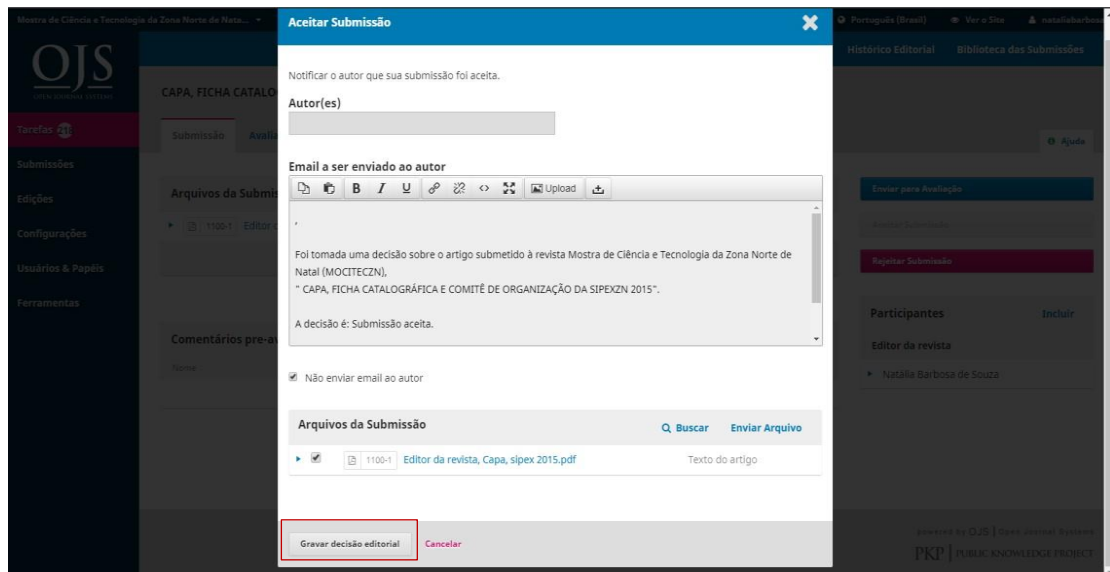


Figura 10 – Gravar Submissão.

- **Adicionar Composição Final:** Nesta tela será informado, rótulo como o formato do arquivo sendo ele (HTML ou PDF ou PS), será inserido o idioma do documento, deve-se optar, se o arquivo irá está disponível em outro site ou não e arquivo. Logo após deve- se clicar em Salvar para ser retornar à página anterior, e partir para o agendamento da publicação.

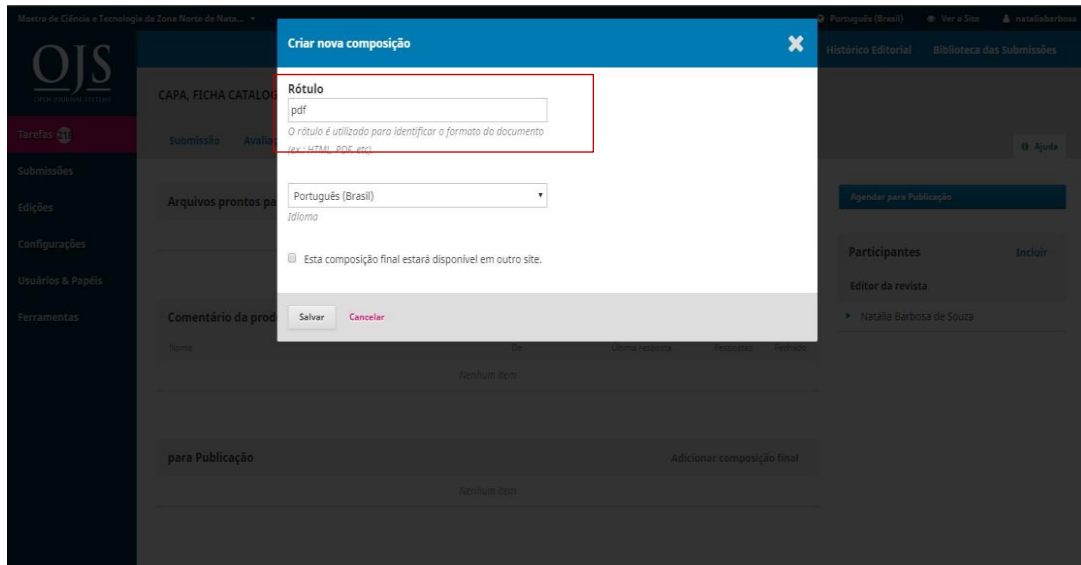


Figura 11 – Criar Composição Final.

- **Agendar Publicação:** Nesta tela irá solicitar, o agendamento em quaisquer eventos cadastrado pelo gerente da edição, o número da página do atual arquivo, o nome do evento poderá ser informado, e o ano que foi realizado a apresentação, do projeto presente. Logo após ao clicar salvar, será salvo todas as informações fornecidas.

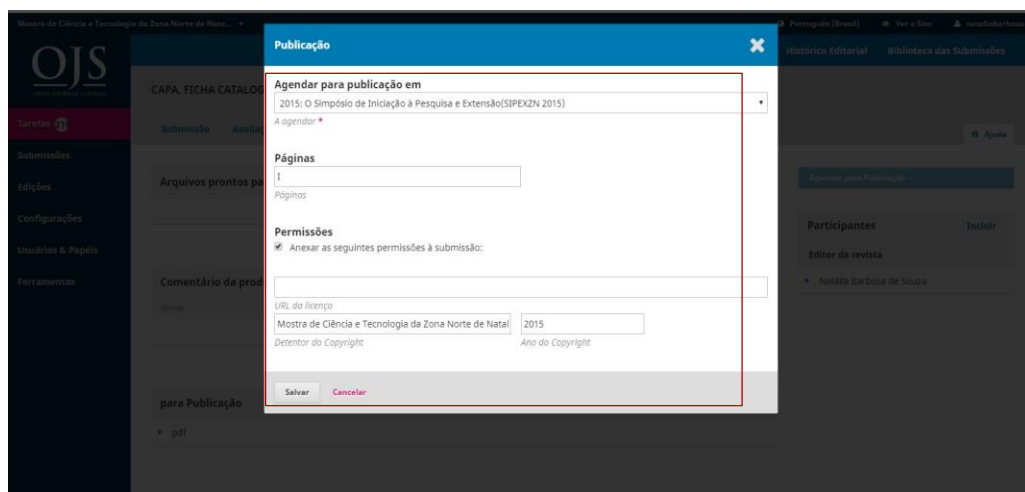


Figura 12 – Agendar Publicação.

- **Produção:** Nesta tela o procedimento da produção estará finalizado onde será enviado para o gerente da edição para analisar todos os arquivos, verificar se estão corretos, após a verificação, com os dados corretos, a publicação será executada sendo exposta no site do próprio evento.

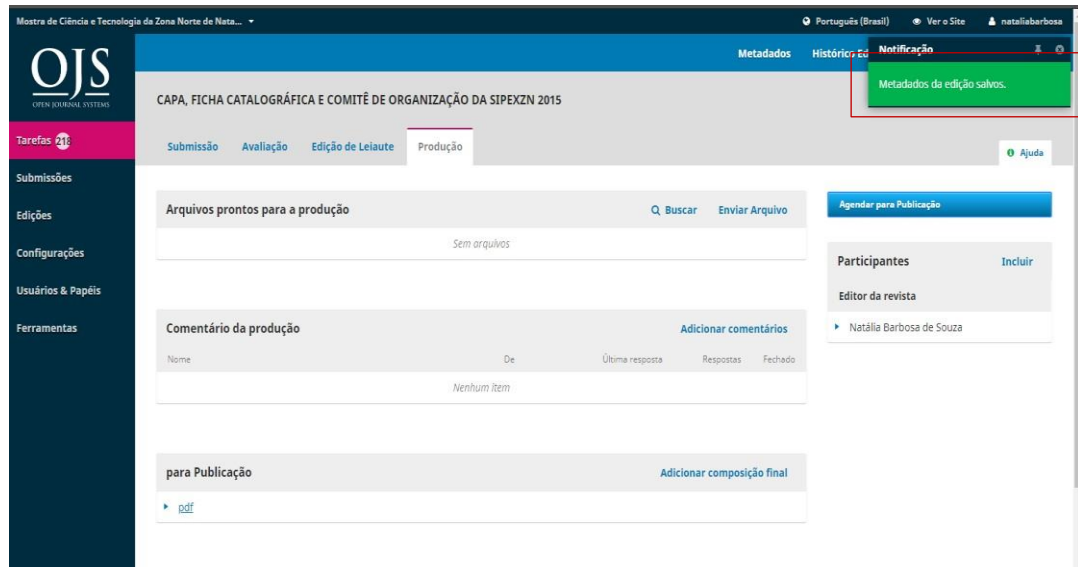


Figura 13 – Conclusão da Produção.

3.3 ANAIS PUBLICADOS

Anais: Segue abaixo a página dos anais publicados dos Eventos (MOCITEC E SIPEX).

Publicações do Campus Natal-Zona Norte do IFRN

Anais da Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (MOCITECZN)

A Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (MOCITECZN) é um evento de estímulo ao jovem cientista realizado no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN) Campus Natal-Zona Norte com o apoio do IFRN. Neste evento desenvolve-se ações de incentivo à cultura investigativa, de inovação e empreendedorismo, através do desenvolvimento de projetos com fundamento científico, nas seguintes áreas: Ciências Biológicas e da Saúde; Ciência da Computação; Ciências Exatas e da Terra; Humanidades; Ciências Sociais Aplicadas; e Engenharias. A MOCITECZN consiste em um dos eventos que compõe a Semana de Ciência e Tecnologia do IFRN Campus Natal-Zona Norte.

[Acessar revista](#) [Edição atual](#)

Anais do Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (SIPEX)

O Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (SIPEX) é um dos eventos que compõem a Semana de Ciência e Tecnologia do Campus Natal – Zona Norte do IFRN.

[Acessar revista](#) [Edição atual](#)

Idioma
English
Português (Brasil)

Figura 14 - Anais dos Eventos MOCITEC e SIPEX

- **Anais:** Nesta tela está exposto todos os anais do ano de 2014, publicado exatamente no site do evento MOCITEC, todos os projetos se encontram na sua

determinada categoria e com suas respectivas numerações, para que assim haja uma melhor interação com os leitores, tanto na organização, quanto na localização de cada projeto.

The screenshot shows the website for the 2014 MOCITECZN event. The header is green with the title 'Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (MOCITECZN)' and navigation links for 'Atual', 'Arquivos', and 'Sobre'. A search bar is located in the top right corner.

The main content area is divided into sections. The first section is 'Editorial', featuring the paper 'CAPA, FICHA CATALOGRÁFICA E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA 1 MOCITECZN 2014' by Kevyn Danuway Oliveira Alves and José Everton Pinheiro Monteiro, published on 2018-05-23. The second section is 'Ciências Naturais e Matemática', listing nine papers with their respective authors and page numbers. Each paper entry includes a PDF download icon and link.

Idioma	Informações
English	Para leitores
Português (Brasil)	Para Autores
	Para Bibliotecários

Editorial	Ciências Naturais e Matemática
<p>Publicado: 2018-05-23</p> <p>CAPA, FICHA CATALOGRÁFICA E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA 1 MOCITECZN 2014</p> <p>Kevyn Danuway Oliveira Alves, José Everton Pinheiro Monteiro</p> <p>1</p>	<p>ESTUDO DO CONTROLE ALTERNATIVO DE CRYPTOTERMES BREVIS E AEDES AEGYPTI POR EXTRATO DE SEMENTE DE ANNONA SQUAMOSA</p> <p>Kevyn Danuway Oliveira Alves, José Everton Pinheiro Monteiro</p> <p>2</p> <p>A FARINHA DO MAXIPE (CUCUMIS ANGURIA L.) NO TRATAMENTO DA DIABETES COM PACIENTES DO MUNICÍPIO DE ANGIÇOS/RN</p> <p>Francisco Etevaldo Nunes, Ivanilda Simone Silva, José Rafael Oliveira Alves</p> <p>3</p> <p>O USO DE PLANTAS DA CAATINGA NA CULINÁRIA ALIANDO SUSTENTABILIDADE AOS SABORES EXÓTICOS DO SERTÃO</p> <p>Brenda Beatriz De Araújo Medeiros, Erika Gabriela Damasceno De Medeiros, Vanessa Eduarda De Macedo Lopes, Ivanilda Simone Silva, Givalda S Macedo Gonçalves De Macedo</p> <p>4</p> <p>O USO DAS FOLHAS DE FICUS BENJAMINA, AZADIRACHTA INDICA E ANACARDIUM OCCIDENTALE COMO INSETICIDA NATURAL</p> <p>Maria Clarice de Oliveira Silva, Maria Lianny Anízio de Moura, Carlos Rodrigo da Silva Costa, José Everton Pinheiro Monteiro</p> <p>5</p> <p>QUÍMICA VERDE - ESTUDO DA ADSORÇÃO E DESSORÇÃO DE ÍONS COBRE(II) PRESENTES NA ÁGUA PRODUZIDA PELA EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO</p> <p>João Lucas Silva, Mário Hermes de Moura Neto, Paulo Douglas Santos de Lima, Roberto Rodrigues Cunha Lima</p> <p>6</p> <p>BINGO DOS HIDROCARBONETOS USO DE JOGO LÚDICO COMO FERRAMENTA DE AUXÍLIO NO ENSINO DE QUÍMICA</p> <p>Elaine Cibele da Silva Baltazar, Francisca Francilene Candido de Azevedo, Kerolany Estephanie Targino de Araújo, Vanildia da Silva Macêdo, Maxwell da Silva</p> <p>7</p> <p>CLASSIFICAÇÃO DO IMC E O TIPO DE ALIMENTAÇÃO DOS ALUNOS DA ESCOLA ESTADUAL JOÃO MANOEL PESSOA</p> <p>Joclan da Fonseca Medeiros, Jussara Gilmaria da Silva Brito, Mayla Eliude Araújo da Silva, Maxwell da Silva</p> <p>8</p> <p>UTILIZAÇÃO DE GEL DE BIOPOLÍMERO COMO COSMÉTICO NO TRATAMENTO DA PEDICULOSE</p> <p>Lucimar Fernandes de Lima, Roberto Rodrigues Cunha Lima</p> <p>9</p>

Figura 15 – Publicação da MOCITEC 2014.

- **Anais:** aqui está exposto todos os anais do ano de 2015, publicado exatamente no site do evento MOCITEC, seguindo os mesmos propósitos da edição anterior, que é, deixar os projetos nas suas determinadas áreas e, seguir suas numerações

pertinentes, a fim de que haja uma melhor interação com os leitores, seguindo uma organização e localização de cada projeto.

Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (MOCITECZN)

Atual Arquivos Sobre + Q Buscar

Início / Arquivos / 2015: Anais da II Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (II MOCITECZN 2015)

Publicado: 2018-08-29

Idioma
English
Português (Brasil)

Editorial

CAPA, FICHA CATALOGRÁFICA E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA II MOCITECZN 2015 1
pdf

Ciência da Computação

FASTHELP SISTEMA DE SOCORRO PARA SITUAÇÕES CRÍTICAS BASEADO EM GEODREFERÊNCIA 2
PDF

ANTENA WRAPAROUND INTELIGENTE 3
pdf

JOGO DIGITAL EDUCACIONAL BRASIL BALL - A JORNADA 4
pdf

TERMINAL EDUCATIVO DIGITAL PARA PROMOÇÃO À SAÚDE 5
pdf

Ciências Biológicas

AValiação da frequência de micronúcleos em espécies de peixes de estuários no Rio Grande do Norte 6
pdf

Ciências da Saúde

ESTILO DE VIDA X HIPERTENSÃO ARTERIAL: FATORES QUE CONTRIBUEM PARA O SURTIMENTO DA DOENÇA 7
pdf

O ÓLEO DA COPAÍBA (COPAIFERA SP.) COMO AGENTE AUXILIAR NA PREVENÇÃO E NO COMBATE AO PANO BRANCO (PITIRÍASE VERSICOLOR) 8
pdf

SUPLEMIX - SUPLEMENTO NATURAL À BASE DE SEMENTES E AMÊNDOAS COMO COMPLEMENTO À NUTRIÇÃO GESTACIONAL 9
pdf

Informações
Para leitores
Para Autores
Para Bibliotecários

Figura 16 – Publicação da MOCITEC 2015.

- **Anais:** Nesta tela está exposto todos os anais do ano de 2016, publicado exatamente no site do evento MOCITEC, todos os projetos se encontram na sua determinada categoria e com suas respectivas numerações, para que assim haja uma melhor organização e localização de cada projeto.

Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (MOCITECZN)

Atual Arquivos Sobre

Busca

Início / Arquivos / 2016: Anais da III Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (III MOCITECZN 2016)

Publicado: 2018-08-29

Idioma
English
Português (Brasil)

Informações
Para leitores
Para Autores
Para Bibliotecários

Editorial

CAPA, FICHA CATALOGRÁFICA E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA III MOCITECZN 2016 1

PDF

Ciências Biológicas e da Saúde

ANÁLISE COMPARATIVA DOS EFEITOS DA UTILIZAÇÃO DA ALFAVACA (OCIMUM GRATISSIMUM), BATATA INGLESA (SOLANUM TUBEROSUM) E GENGIBRE (ZINGIBER OFFICINALE), NA MITIGAÇÃO DA BACTÉRIA HELICOBACTER PYLORE. 2

PDF

AUTOMATIZAÇÃO DO ABASTECIMENTO DO SORO FISIOLÓGICO 3

PDF

DROGAS, MELHOR PREVENIR A EPIDEMIA NOS JOVENS QUE TRATAR OS ADULTOS. 4

PDF

PATODES- PAPÉIS TOALHA DESCARTÁVEIS: SECANDO SUAS MÃOS HOJE, COM O LIXO DE ONTEM. 5

PDF

REDES BIOLÓGICAS E A RELAÇÃO ENTRE GENES MITOCONDRIAIS E O TRANSTORNO OBSESSIVO COMPULSIVO 6

PDF

Ciência da Computação

APOLO- O PARQUE DA LUZ 7

PDF

CIMCOIOS - CHUVEIRO INTELIGENTE MICRO CONTROLADO POR IOS 8

PDF

CLASSIFICADO ONLINE: UM CAMINHO AO EMPREGO NA REGIÃO DO VALE VERDE. 9

PDF

DESUMIDIFICADOR DE AR UTILIZANDO ARDUINO - UMA SOLUÇÃO ALTERNATIVA PARA A CRISE HÍDRICA 10

PDF

Figura 17 – Publicação da MOCITEC 2016

- **Anais:** aqui está exposto todos os anais do ano de 2017, publicado diretamente no site do evento MOCITEC, todos os projetos estão no seu determinado grupo e com suas numerações, para que assim haja um melhor arranjo e colocação de cada projeto.

Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (MOCITECZN)

Atual Arquivos Sobre ▾ 🔍 Buscar

Início / Arquivos / 2017: Anais da IV Mostra de Ciência e Tecnologia da Zona Norte de Natal (IV MOCITECZN 2017)

Publicado: 2018-08-29

Idioma
English
Português (Brasil)

Editorial

CAPA, FICHA CATALOGRÁFICA E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA IV MOCITECZN 2017 1

[pdf](#)

Ciências Biológicas e da Saúde

A UTILIZAÇÃO DE CONCHAS MARINHAS COMO ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA O TRATAMENTO DENTÁRIO 2

[pdf](#)

ANÁLISE DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E BIOLÓGICOS DOS RECURSOS HÍDRICOS ARMAZENADOS NAS CISTERNAS DOS MUNICÍPIOS LOCALIZADOS NA REGIÃO DO MATO GRANDE/RN 3

[pdf](#)

GAMETERAPIA: UMA FORMA DE UNIR JOGOS DIGITAIS A REABILITAÇÃO DE PACIENTES ACOMETIDOS PELO ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO (AVE) 4

[pdf](#)

HARA - AS DIVERSAS FORMAS DE BENEFICIAMENTO, TRATAMENTO E REUTILIZAÇÃO DAS SEMENTES E AMÊNDOAS DAS COMUNIDADES DO MUNICÍPIO DE PINDORETAMA: HABITAÇÃO, REFLORESTAMENTO E ALIMENTAÇÃO 5

[pdf](#)

LEVANTAMENTO DO NÍVEL DE INSTRUÇÃO DA POPULAÇÃO DE UMARIZAL/RN SOBRE AS DST'S 6

[pdf](#)

PLÁSTICO BIODEGRADÁVEL 7

[pdf](#)

BIOFILME CONSERVADOR DE FRUTAS 8

[pdf](#)

Ciência da Computação

BLOODERAPP: UM APLICATIVO PARA INCENTIVAR A DOAÇÃO DE SANGUE 9

[pdf](#)

E-ATTENDS 10

Figura 18 – Publicação da MOCITEC 2017.

- **Anais:** aqui está exposto todos os anais do ano de 2015, publicado diretamente no site do evento SIPEX, todos os projetos estão no seu determinado grupo e com suas numerações, para que assim haja um melhor arranjo e colocação de cada projeto.

← → 🔒 Não seguro | www2.ifrn.edu.br/publicacoeszn/index.php/sipex/issue/view/18

Cadastro Acesso

Anais do Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (SIPEX)

Atual Arquivos Sobre ▾

🔍 Buscar

Início / Arquivos / 2015: Anais do 1 Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (I SIPEX 2015)

Publicado: 2018-11-17

Editorial

CAPA, FICHA CATALOGRÁFICA E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA I SIPEXZN 2015 1

[pdf](#)

Artes, Letras e Linguísticas

PLANO DE NEGÓCIO DA EMPRESA NATURALE 1

[pdf](#)

Ciências Agrárias

VARIAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E TECNOLOGIAS DE MANEJO SUSTENTÁVEL EM BARRAGENS SUBTERRÂNEAS 2

[pdf](#)

Ciências Exatas e da Terra

Idioma

English

Português (Brasil)

Informações

Para leitores

Para Autores

Para Bibliotecários

Figura 19 – Publicação da SIPEX 2015.

- **Anais:** aqui está exposto todos os anais do ano de 2016, publicado diretamente no site do evento SIPEX, todos os projetos estão no seu determinado grupo e com suas numerações, para que assim haja um melhor arranjo e colocação de cada projeto.

The screenshot shows the website for the 2016 SIPEX issue. The main title is "Anais do Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (SIPEX)". The page is organized into sections: "Editorial" and "Educação". Under "Editorial", there is a link for "CAPA, FICHA CATALOGRÁFICO E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA SIPEX 2016" with a PDF icon and the number 1. Under "Educação", there are four articles listed with their respective page numbers and PDF icons:

Section	Title	Page Number
Editorial	CAPA, FICHA CATALOGRÁFICO E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA SIPEX 2016	1
Educação	ADENTRANDO NO BOSQUE DA FICÇÃO: EXPERIENCIA COM A LITERATURA INFANTIL	1
	INSERÇÃO DOS PSICÓLOGOS NOS CONTEXTOS ESCOLARES: O QUE DIZEM OS PROFESSORES?	2
	OS INSTRUMENTOS DE GESTÃO DEMOCRÁTICA NO IFRN CAMPUS NATAL ZONA NORTE	3
	REFLETINDO SOBRE AS QUESTÕES ÉTNICO-RACIAIS NAS RELAÇÕES ESCOLARES: EXPERIÊNCIA DE ENSINO NO PROGRAMA DE INICIAÇÃO A DOCÊNCIA (PIBID):	4

On the right side of the page, there are options for "Idioma" (English, Português (Brasil)) and "Informações" (Para leitores, Para Autores, Para Bibliotecários).

Figure 20 – Publicação da SIPEX 2016.

- **Anais:** aqui está exposto todos os anais do ano de 2017, publicado diretamente no site do evento SIPEX, todos os projetos estão no seu determinado grupo e com suas numerações, para que assim haja um melhor arranjo e colocação de cada projeto.



Não seguro | www2.ifrn.edu.br/publicacoeszn/index.php/sipex/issue/view/20

RESUMO: Como devc Fixed Nav + Sticky Fo HTML - Tabela de cor www.codeigniter.com Components - Bootst Tryit Editor v3.5

nataliabarbosa 262

Anais do Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (SIPEX)

Atual Arquivos Sobre ▾

Buscar

Início / Arquivos / 2017: Anais do III Simpósio de Iniciação à Pesquisa e Extensão (III SIPEX 2017)

Publicado: 2018-11-17

Idioma

English

Português (Brasil)

Editorial

CAPA, FICHA CATALOGRÁFICO E COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO DA SIPEX 2017

1

PDF

Artes e Cultura

O JOGO DE DUALIDADE NO FILME CLUBE DA LUTA: UMA INVESTIGAÇÃO PRELIMINAR

1

PDF

Informações

Para leitores

Para Autores

Para Bibliotecários

Figure 21 – Publicação da SIPEX 2017.

4. CONCLUSÕES

4.1. CONCLUSÕES GERAIS

No presente momento, o projeto encontra-se alimentado, com os requisitos inicialmente solicitados já em andamento. O projeto passa atualmente alimentado, na qual se procura publicar todas as edições futuras, estão em perfeito funcionamento para que logo em seguida possa ser publicadas mais edições de forma plena.

Abaixo segue uma tabela onde mostramos os anais da MOCITEC com suas categorias, a quantidade de categoria por cada área, e anos que foram expostos.

MOCITEC		
CATEGORIA	QUANTIDADE	ANO
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	4	2015
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	1	
CIÊNCIA DA SAÚDE	3	
CIÊNCIA EXATAS E DA TERRA	5	
CIÊNCIAS HUMANAS	2	
CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS	7	
ENGENHARIAS	6	
MEIO AMBIENTE E GESTÃO AMBIENTAL	3	

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	8	2016
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE	5	
CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	4	
CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS	6	
ENGENHARIAS	8	
HUMANIDADES	4	
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	12	2017
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE	7	
CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	9	
CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS	13	
ENGENHARIAS	12	
HUMANIDADES	9	

Tabela 1: Tabela MOCITEC.

Abaixo segue uma tabela onde mostramos os anais da SIPEX, tendo como base suas categorias, a quantidade de categoria por cada área e os anos que foram expostos.

SIPEX

CATEGORIA	QUANTIDADE	ANO
ARTES, LETRAS E LINGUÍSTICA	1	2015
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	1	
CIÊNCIA EXATAS E DA TERRA	3	
CIÊNCIAS HUMANAS	3	
CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	11	
ENGENHARIAS	3	
EDUCAÇÃO	5	2016
ELETRÔNICA	5	
GESTÃO E NEGÓCIOS	5	
MARKETING	5	
INFORMÁTICA	3	
ARTES E CULTURA	1	2017
CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO	4	
CIÊNCIAS DA NATUREZA E MATEMÁTICA	4	
EDUCAÇÃO	7	

ENGENHARIAS	11	
GESTÃO E NEGÓCIOS	3	
HUMANIDADES	7	
MARKETING	7	

Tabela 2: Tabela SIPEX.

4.2. CONCLUSÕES ESPECÍFICAS

Todo o projeto desenvolvido, desde as ideias iniciais até a sua conclusão tem sido e continuará sendo de suma importância em diversos aspectos.

Ele beneficiou de forma plena a todos os envolvidos em sua publicação, uma vez que todo o esforço empregado em seu auxílio em todas as etapas do processo de publicação, desde submissões até publicação e indexação online. Proporcionou uma noção de como serão os desafios no que diz respeito ao significado de uma proveitosa experiência profissional.

4.3. TRABALHOS FUTUROS

Numa perspectiva futura, pretende-se expandir as mais edições futuras no sistema, de modo que seja também compatível, possibilitando o acesso.

4.3. LIÇÕES APRENDIDAS

Disponível em: **ANEXO A - ENTREVISTA COM ROSÂNGELA**

Entrevistamos, dona Rosângela proprietária do Comércio Rosa Shock, em sua loja ela oferece variedades de produtos, como artigos para presentes e decorações, e etc.

Fizemos um questionamento, perguntando a entrevistada se teria interesse em obter um site ou aplicativo, e ainda sim, explicamos que nós alunos do Curso Técnico e Integrado em Informática para Internet do Instituto Federal, tínhamos um projeto que poderia auxiliá-lo a divulgar seus produtos. Um projeto ao qual coletamos dados de entidades externas, ou seja, demandas externas, e enviamos para o FS, e assim ela é filtrada e por fim, se selecionada, adiante será executada pelos alunos de informática, Rosângela nos atribuiu uma resposta positiva, e nos falou que gostaria, sim, de obter um site, para que haja uma praticidade na divulgação de seus produtos, e assim auxiliamos a preencher o formulário FS.

Disponível em: **ANEXO B - ENTREVISTA COM MILTON**

Na entrevista, primeiramente começamos com um questionamento ao entrevistado, perguntando se o mesmo gostaria de ter um site, assim obtemos a resposta do proprietário de um comércio de frutas, ele nos falou que gostaria muito de ter um site para divulgar seus produtos, foi aí onde começamos a explicar que nós alunos do Curso Técnico e Integrado em Informática para Internet do Instituto Federal, tínhamos um projeto que poderia auxiliá-lo a divulgar seus produtos.

O entrevistado nos falou que além de divulgar, o site ainda iria ajudar aos seus clientes terem uma maior acessibilidade aos seus produtos, pois assim os clientes poderiam ver o que ele teria em sua loja. Além disso, os compradores dele teriam uma forma de se comunicar com a quitanda, para assim ser solicitado o que de interesse do consumidor, pois seu mercado possui um serviço de entrega, portanto, um site seria de um grande interesse para o comércio dele.

ANEXOS

ANEXO A - Rosângela preenchendo o formulário.



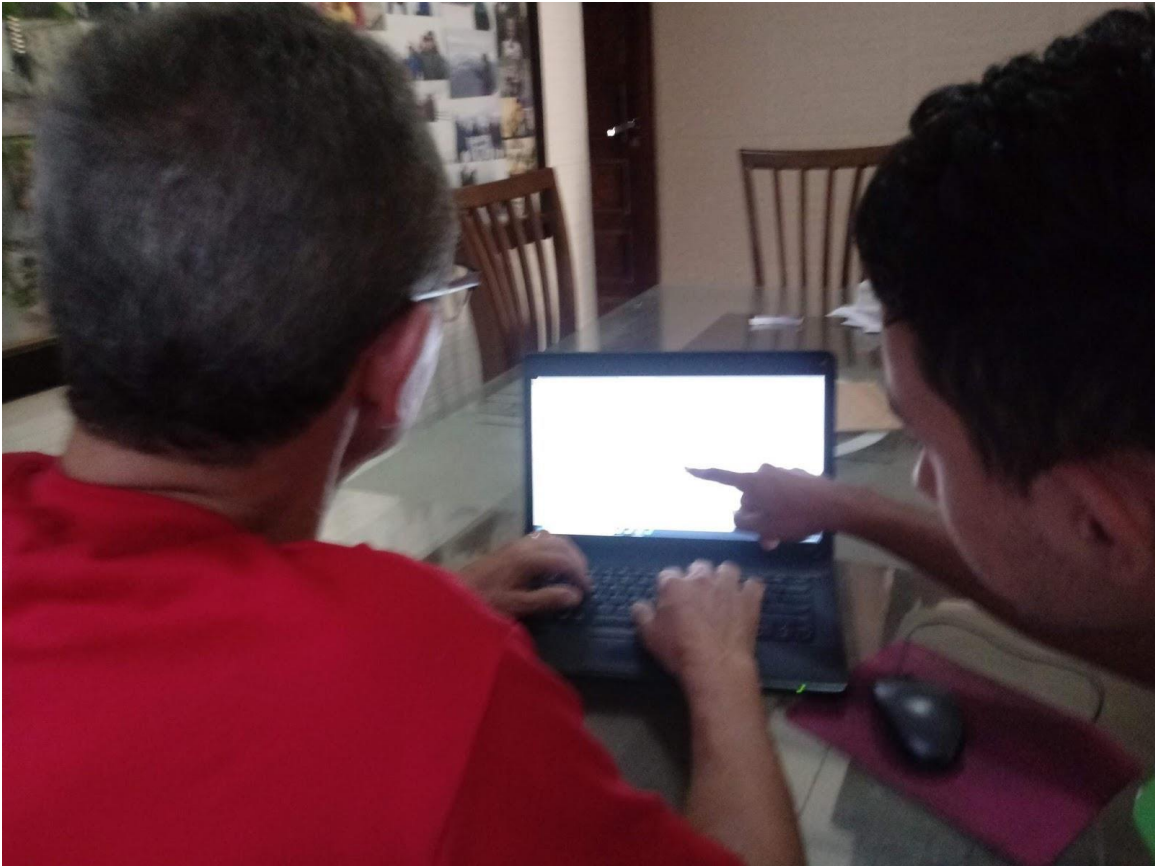
ANEXO B - Foto de Rosangela



ANEXO C - Foto com Proprietário Milton



ANEXO D - Auxiliando o preenchimento do formulário FS.



REFERÊNCIAS

AMARAL, L. **PRAXIS**: um referencial para o planejamento de sistemas de informação. 1994. Tese (Doutorado em sistema de informática) – Programa de Pós-Graduação em sistema de informática, Universidade do Minho, Braga, 1994.

GIL, Antônio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. São Paulo: Atlas, 1991.

PETRILIS, Dimitris; HALATSIS, **Constantin**. **Combining SOMs and Ontologies for Effective Web Site Mining**. 2011.

OPEN JOURNAL SYSTEMS, OJS, Public Knowledge Project.

Disponível em : <<https://pkp.sfu.ca/ojs/>> .

Acesso em: 01 ago. 2018.

FÁBRICA DE SOFTWARE ESCOLA, FASES. Disponível em : <fases.ifrn.edu.br>.

Acesso em : 01 ago. 2018.

Herbsleb, J. D. and Grinter, R. E. (1999). Splitting the organization and integrating the code: Conway's law revisited. In International Conference on Software Engineering, pages 85–95.

25° WEI - Anais do CSBC 2017. Disponível em:

<<http://csbc2017.mackenzie.br/anais/eventos/25-wei>>

Acesso em: 09 out. 2018.

PERIÓDICOS EM NUUVENS. Disponível em: <<https://periodicos.emnuvens.com.br/o-que-e/open-journal-systems-ojs/>>

Acesso em : 09 out. 2018.

NETO, Edmilson Barbalho Campos; LOPES, Alba Sandrya Bezerra; NASCIMENTO, Diego Silveira Costa. Um Relato de Experiência da Implantação de um Modelo de Fábrica de Software Escola (FaSEs). **Workshop sobre Educação em Computação (WEI_CSBC)**,

[S.l.], v. 25, n. 1/2017, July 2017. ISSN 2595-6175. Disponível em:

<<http://portaldeconteudo.sbc.org.br/index.php/wei/article/view/3540>>. Acesso em: 09 oct.

2018.