



FACULDADE DE EDUCAÇÃO

GESTÃO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE EDUCAÇÃO SUPERIOR

**Informatização das atividades desenvolvidas no Núcleo de Assessoramento à
Pesquisa (NAPq) do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG**

Rita de Cássia Santos Freitas

BELO HORIZONTE

2016

Rita de Cássia Santos Freitas

**Informatização das atividades desenvolvidas no Núcleo de Assessoramento à
Pesquisa (NAPq) do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG**

Trabalho de Conclusão de Curso
apresentado a Faculdade de Educação
da Universidade Federal de Minas
Gerais como requisito parcial para a
conclusão do Curso de Especialização
em Gestão das Instituições Federais de
Educação Superior.

Orientador: Prof. Eucídio Pimenta
Arruda

BELO HORIZONTE

2016

FOLHA DE APROVAÇÃO

Título do TCC: Informatização das atividades desenvolvidas no Núcleo de Assessoramento à Pesquisa (NAPq) do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Nome da aluna: Rita de Cássia Santos Freitas

Trabalho de conclusão de curso, modalidade especialização, defendido junto ao Programa de Gestão das Instituições Federais de Ensino Superior – Faculdade de Educação da Universidade Federal de Minas Gerais – aprovado pela banca examinadora, constituída pelos professores:

Prof. Eucídio Pimenta Arruda (orientador)

Profa. Antônia Vitória Soares Aranha (Profa. Indicada para avaliação)

(Prof. Indicado para avaliação)

Belo Horizonte

24 de março de 2016

Sumário

1. Introdução.....	5
2 . Objetivos Geral e Específicos.....	5
3. Justificativa.....	6
4. Plano de Ação	9
5. Monitoramento e Avaliação.....	10
6. Referências.....	11

1. Introdução

Este trabalho de conclusão de curso, parte obrigatória do curso Gestão das Instituições Federais de Educação Superior (GIFES) tem como objetivo apresentar um protótipo de uma página para o Núcleo de Assessoramento à Pesquisa (NAPq) do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Minas Gerais de maneira a tornar o fluxo de informações mais dinâmico, atualizado e condizente com as características de um órgão cuja tônica é o desenvolvimento científico proporcionando assim uma maior visibilidade local, nacional e internacional do ICB tanto para o corpo docente e discente da Instituição como para o público externo.

Dessa forma, conforme poderá ser observado, este TCC tem características singulares, uma vez que seus resultados não serão apresentados neste documento, mas diretamente na página que foi construída e, inclusive, ultrapassou a sua versão de protótipo, já estando em uso contínuo pelo setor.

Neste texto procuraremos apresentar os princípios norteadores da intervenção, bem como os elementos constituintes da proposta de intervenção e, por fim, convidamos os leitores a navegarem pelas páginas construídas.

2. Objetivos Geral e Específicos

Este projeto tem como objetivo geral informatizar as atividades que são desenvolvidas no Núcleo de Assessoramento à Pesquisa (NAPq) do Instituto de Ciências Biológicas (ICB) da UFMG.

São objetivos específicos deste projeto:

- Criação de um banco de dados do NAPq (NAPqnet) onde docentes e estudantes poderão ter acesso as informações do NAPq;
- Dar continuidade aos serviços oferecidos pelo NAPq, servindo de subsídio as próximas coordenações do NAPq ;

3. Justificativa

O Núcleo de Assessoramento à Pesquisa (NAPq) é um dos órgãos assessores da Diretoria do Instituto de Ciências Biológicas (ICB) e também é intermediário entre as atividades da Pró-Reitoria de Pesquisa da UFMG (PRPq) e a Unidade. Suas atividades encontram-se disponibilizadas em um link dentro da página do ICB e são úteis para os públicos interno e externo, pois mantém as pessoas informadas a respeito das atividades desenvolvidas.

O problema enfrentado atualmente está relacionado à forma como as informações estão organizadas e a dificuldade de se encontrar um procedimento que simplifique e amplie a capacidade de atualização das informações do setor.

A informatização e divulgação das atividades desenvolvidas pelo NAPq são necessárias porque pretende-se com isso permitir que, independente da permanência ou não das coordenações ou corpo de servidores, seja possível a manutenção das informações relacionadas aos serviços prestados pelo NAPq ICB. No entanto para que isso aconteça, é necessário que se faça uma revisão e atualização na página atual do NAPq onde toda a comunidade acadêmica e externa possam ter acesso a esta página através do site do ICB.

Esta atualização se faz necessária visto que quando a página foi idealizada e criada, há alguns anos atrás, ela atendia aos anseios daquela época, porém devido às mudanças na área de informatização e a demanda de informação cada vez maior é necessário que seja feita uma reformulação até na questão de layout da página.

As transformações no campo da informática fazem com os usuários se tornem cada vez mais mais exigentes em relação a forma de como acessar determinadas pesquisas e as formas de acesso tem que ser bem ágeis e funcionais na busca de informações.

A alimentação do banco de dados desta página vai propiciar as futuras coordenações uma sustentabilidade que facilitara a organização e confecção de relatórios para a administração central da Universidade e também como forma de prestação de contas para as direções do Instituto.

Dentre as principais informações que deverão constar inicialmente nessa página reestruturada, podemos citar:

1. Os docentes do ICB que desenvolvem pesquisas, dados sobre bolsistas de iniciação científica e seus respectivos orientadores. O link trará a relação dos bolsistas, modalidade de bolsa (remunerada ou voluntária), agências financiadoras tais como CNPq, FAPEMIG, CASU, PRPq-UFMG entre outras agências que vierem a disponibilizar bolsas de iniciação científica e também os prazos para entrega de relatórios e vigência das bolsas.

2. O link Eventos promovidos pelo NAPq conterá as atividades que são desenvolvidas pelo NAPq, entre elas os seminários departamentais e internacionais que acontecem no ICB, procedimentos para participação na Semana do Conhecimento da UFMG e Destaques do ICB. Futuramente poderão ser acrescentados mais algumas atividades conforme a necessidade de divulgação.

3. Os seminários departamentais que no total serão 10 (dez) durante o ano pois o ICB tem dez departamentos (Biologia Geral, Bioquímica e Imunologia, Botânica, Farmacologia, Fisiologia e Biofísica, Microbiologia, Morfologia , Parasitologia e Patologia Geral e Zoologia) e cada um dos departamentos será convidado pelo NAPq para trazer um representante para fazer a palestra, cada seminário terá periodicidade mensal com data, local e horário fixos, proporcionando aos interessados condições de se programarem para assistir as palestras.

4. No caso dos seminários internacionais que são palestras proferidas por pesquisadores visitantes , geralmente internacionais, convidados pelos docentes da Unidade e que tem uma periodicidade irregular também serão divulgados através do link. Em relação ao palestrante sempre será feito um pequeno resumo de seu currículo e apresentação tanto no seminário departamental quando no internacional.

5. O link “Procedimentos para participação na Semana do Conhecimento da UFMG” este conterá informações para os orientadores e orientandos de como participar da Semana de Iniciação Científica (SIC) tais como inscrição, local de apresentação do poster e bem como a sua confecção, banca examinadora de trabalho, os critérios de avaliação e todas as informações que a PRPq disponibilizar para o bom funcionamento e organização da SIC .

No link Eventos ainda teremos os “Destaques do ICB” que tem como finalidade

divulgar, mensalmente, trabalhos de pesquisa em destaque realizados no ICB que poderão ser uma entrevista publicada em uma revista de renome, um artigo, um livro, uma pesquisa, etc...com o objetivo de aumentar a exposição aos trabalhos realizados no ICB, trazendo a consciência da comunidade os trabalhos de destaque nacional e internacional, de grande impacto científico e social realizados por professores do ICB e seu colaboradores.

6. Por fim, o link “Editais de fomento à pesquisa” em que teremos a divulgação de editais de fomento à pesquisa e bolsas oferecidos por agências nacionais (CNPq, FINEP, CAPES, FAPEMIG) aumentando a possibilidade de aquisição de financiamento para a pesquisa. Futuramente poderemos colocar agências internacionais.

A partir de sua reestruturação, implementação e divulgação o acesso a página do NAPq se tornará mais frequente para consultas devido a sua utilidade e confiabilidade na exposição das informações.

Procuramos mostrar, a seguir, os dados que estarão presentes na página do NAPq ICB e as respectivas estratégias para a organização das informações.

1- Reedição dos “Seminários do ICB”

Objetivo: aumentar a exposição das atividades de pesquisa e o contato científico entre pesquisadores do ICB e da comunidade científica, criando um ambiente favorável para incentivar interações entre pesquisadores.

Estratégia: realizar seminários mensais, amplamente divulgados no ICB e outros institutos da Universidade, assim como instituições de pesquisa.

2- Divulgar editais de fomento à pesquisa e bolsas, oferecidos por agências nacionais e internacionais, aumentando a possibilidade de aquisição de financiamento para pesquisa.

Objetivo: lembrar a comunidade dos editais publicados e disponíveis para fomento a pesquisa e bolsas, permitindo o cumprimento das datas e aumentando nossa demanda para busca de financiamento.

Estratégia: enviar mensagens e lembretes à comunidade, contendo as informações básicas sobre os editais e/ou oportunidades.

3- Divulgar, mensalmente, trabalhos de pesquisa em destaque realizados no ICB.

Objetivo: aumentar a exposição aos trabalhos realizados no ICB, trazendo à consciência da comunidade os trabalhos de destaque nacional e internacional, de grande impacto científico e social, realizados por colegas do ICB e seus colaboradores.

Estratégia: 1- enviar mensagens à comunidade, contendo as informações sobre o trabalho em destaque; 2- colaborar na criação de um jornal mensal de divulgação das atividades do ICB para a comunidade Universitária (em colaboração com a gerência de comunicação do ICB).

4- Documentar procedimentos e atividades da PRPq-UFMG, como “Semana do Conhecimento” e “Dia do ICB”.

Objetivo: integrar as atividades de pesquisa, sobretudo iniciação científica à comunidade local e extra-muros, aumentando nossa exposição e despertando nos alunos o interesse pela ciência.

Estratégia: consultar a diretoria e o colegiado do NAPq sobre o Tema do Dia do ICB e distribuir as atividades relacionadas à sua execução aos membros do colegiado, assim como à comunidade do ICB.

Espera-se, com essa ação, que a informatização do NAPq-ICB sirva de referência

para a Pró- Reitoria de Pesquisa utilizar em outros NAPqs das Unidades da UFMG, bem como promovam uma maior agilidade no desenvolvimento de diversas ações do núcleo, como prestação de contas, elaboração de relatórios, divulgação de resultados, editais etc.

4. Plano de Ação

Este projeto será realizado no Núcleo de Assessoramento à Pesquisa (NAPq) do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG. Para o desenvolvimento deste projeto será necessário fazer um levantamento junto a coordenação do NAPq, o coordenador e o subcoordenador eleitos para uma mandato de 02 anos, para que se possa saber quais serão as atividades que realmente tem relevância para conhecimento da comunidade tanto interna quanto externa. O funcionário do Setor será responsável em buscar maiores conhecimentos de ferramentas on line para a confecção do banco de dados que será publicado no site do ICB. O funcionário responsável por este serviço deverá procurar os Setores de informática tanto do ICB quanto da Pró Reitoria de Pesquisa da UFMG para que tenha conhecimento de serviços semelhantes ao que está sendo proposto pelo mesmo.

5. Monitoramento e Avaliação

A informatização de todas as atividades do NAPq – ICB será um serviço de fluxo contínuo com alimentação do banco de dados portanto estará em constante avaliação pelos membros do NAPq e de toda a comunidade interna e externa da UFMG. Poderemos medir o interesse dos usuários através do número de acesso ao site para verificar se houve melhoria na qualidade das informações a partir da utilização do sistema informatizado no processo de trabalho.

6. Referências

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: Informação e Documentação - Referências - Elaboração. Rio de Janeiro: ABNT, 2000.

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS-UFMG. Resolução 02/2013 da Congregação do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG;

GIL, Antônio Carlos. Métodos e Técnicas de pesquisa social. São Paulo: Editora Atlas, 4ª ed., 1995.

LÜCK, H. Metodologia de projetos: uma ferramenta de planejamento e gestão. Petrópolis: Vozes, 2003.

RUDIO, Franz Victor. Introdução ao projeto de pesquisa Científica. 24ª ed., Petrópolis: Vozes, 1999.

SEBRAE—Serviço Brasileiro de Apoio às Micros e Pequenas Empresas, disponível em <http://www.sebrae.com.br/sites/PortalSebrae/tipoconteudo/planejamento?>

www.desburocratizar.org.br/down/pol_desburocratizacao_aeb.pdf

