

Extensionly - Uma ferramenta de apoio à gestão de projetos e programas de extensão na universidade: front end

Lucas Alexandre Fell¹ Maicon Bernardino¹

lucasfell.aluno@unipampa.edu.br
bernardino@unipampa.edu.br

¹Universidade Federal do Pampa (Unipampa)

Alegrete, Brasil, 11/08/2022



Sumário

- Introdução
 - Motivação
 - Questão de Pesquisa
 - Objetivos
 - Contribuição
- Metodologia
 - Metodologia de Pesquisa
 - Desenho de Pesquisa



Sumário

■ Contexto

- Curricularização da extensão
- Programas e Projetos de extensão
- Unipampa Cidadã

■ Coleta de informações

- Busca na literatura cinza
- Levantamento (survey)



Sumário

- Implementação
 - Perfis de Usuário
 - Arquitetura
 - Licença
 - Estatísticas
- Considerações Preliminares
 - Considerações Preliminares
 - Lições Aprendidas



Motivação

- Impactos da curricularização
 - Aumento da carga horária de extensão
 - Mais procura por ações extensionistas
- Automação de processos da extensão
 - Submissão e aprovação de propostas
 - Divulgação e envio de emails
 - Geração de certificados
- Fortalecimento do vínculo entre comunidade e universidade
 - Geração de demandas



Questão de Pesquisa

Questão de Pesquisa

“Como uma ferramenta de apoio à gestão de programas e projetos de extensão da UNIPAMPA pode otimizar a gestão dos processos de proposição, registro, divulgação e responsabilidades das ações de extensão?”



Objetivos

Objetivo Geral

Desenvolver o front end da ferramenta de apoio à gestão de programas e projetos de extensão da UNIPAMPA



Objetivos

Objetivos Específicos

- Realizar revisão sistemática na literatura cinza
 - Analisar ferramentas similares
- Realizar levantamento (survey) com possíveis usuários
- Coletar e refinar requisitos para desenvolver a ferramenta
- Executar caso de uso real para validar a ferramenta e coletar feedback



Contribuições

- Revisão sistemática na literatura cinza
- Levantamento com possíveis usuários
- Estabelecimento de tecnologias para implementação do Minimum Viable Product (MVP)
- Desenvolvimento do MVP

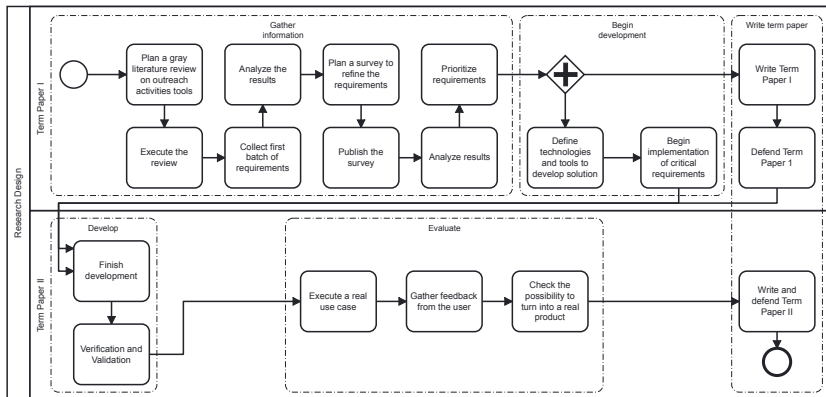


Metodologia de Pesquisa

Adaptação da classificação por Prodanov e Freitas:

- Abordagem qualitativa e quantitativa
- Natureza aplicada:
 - Geração de um produto
- Quanto aos Objetivos:
 - Pesquisa exploratória
- Quanto aos Procedimentos:
 - Documental - literatura cinza
 - Levantamento
 - Estudo de caso

Desenho de Pesquisa





Curricularização da Extensão

■ Objetivos

- Extensão como solução para problemas sociais
- Extensão como ferramenta essencial
- Promover solidariedade e conscientização ambiental

■ Parte do curso como extensão (Res. 7 de 2018)

- 10% de horas do total
- Adaptação em até 3 anos



Curricularização da Extensão na UNIPAMPA

- Cadeira de Resolução de Problemas
- Objetivos da extensão pela Res. 317 de 2021
 - Desenvolver a educação crítica, cívica, interdisciplinar e responsável
 - Fortalecer o vínculo entre ensino, pesquisa e extensão
- Formalização pela Res. 332 de 2021
 - Órgãos gestores, participantes da extensão, tramitações



Programas e projetos de extensão

O que são

Ações que envolvem ensino, pesquisa e a comunidade externa.

- Projetos possuem um objetivo específico e prazos determinados
- Um programa é um conjunto de projetos

Exemplos de programas

- Programa C
- Programa JEDI
- UniHacker Club



- Extensão curricular
- Atividades solidárias
 - Campanha do agasalho
- Formação de egressos mais socialmente responsáveis
- Oferecida por todos os cursos
 - Mínimo de 60 e máximo de 120 horas
- Formulário de finalização da atividade.

Extensionly - Uma ferramenta de apoio à gestão de projetos e programas de extensão na universidade: front end

Lucas Alexandre Fell¹ Maicon Bernardino¹

lucasfell.aluno@unipampa.edu.br
bernardino@unipampa.edu.br

¹Universidade Federal do Pampa (Unipampa)

Alegrete, Brasil, 11/08/2022