

Sistema de Visualização de Projetos de Extensão da UFSM



Adriana Tederke, Angélica A. Skalee, Carina Zortea, Daniela Garlet, Eduardo D.S. Balbuena, Mateus Volpato

Introdução

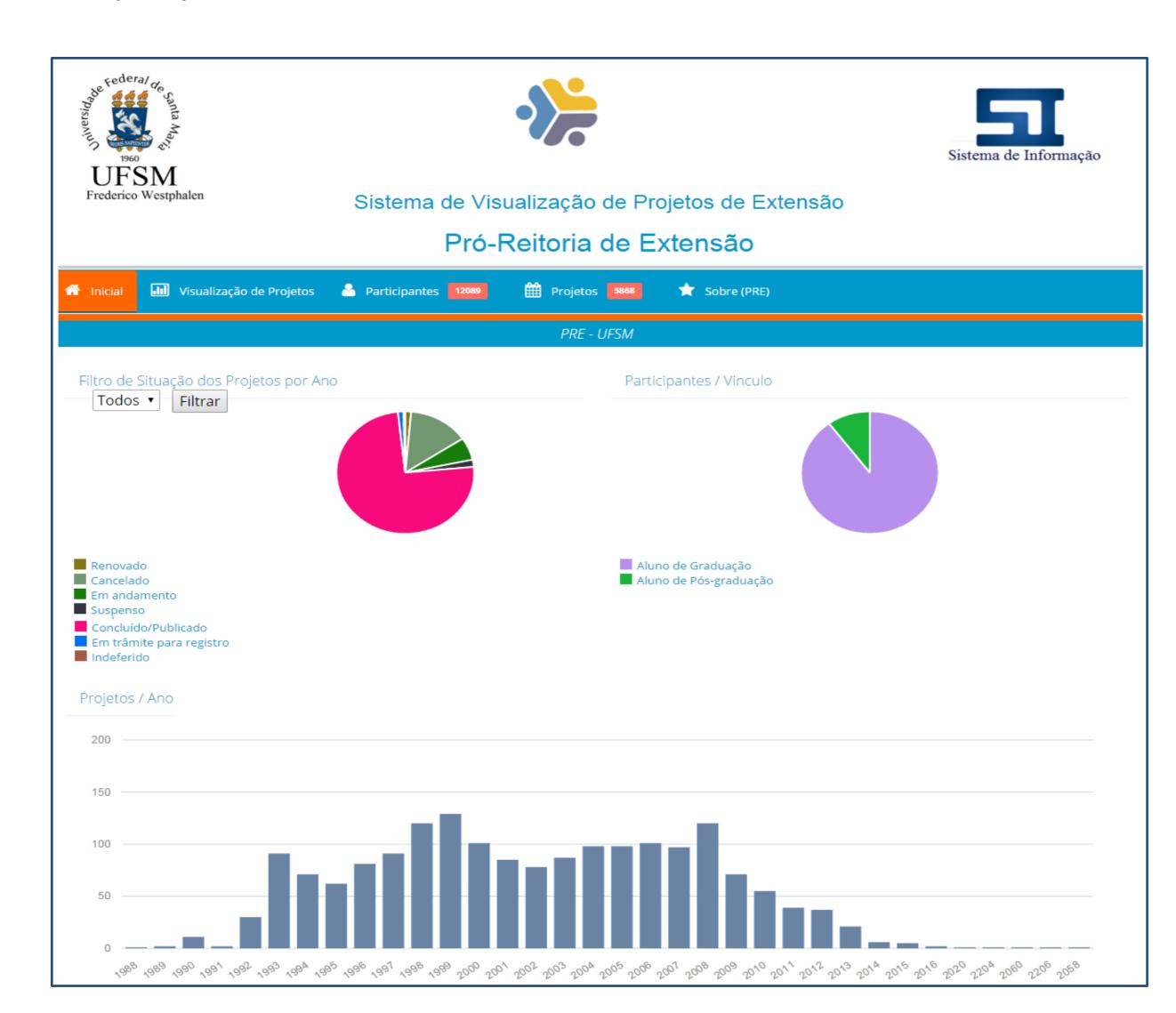
A visualização de informações "é uma área emergente da ciência que estuda formas de apresentar dados visualmente de tal modo que relações entre os mesmos sejam melhor compreendidas ou novas informações possam ser descobertas. (Nascimento; Ferreira, 2005).

Objetivo

O sistema de visualização de projetos de extensão tem por objetivo tornar dinâmica a pesquisa e visualização dos projetos de extensão relacionados à Universidade Federal de Santa Maria de forma clara e efetiva, através de gráficos com filtros dispostos no sistema e de listas com fácil usabilidade na busca.

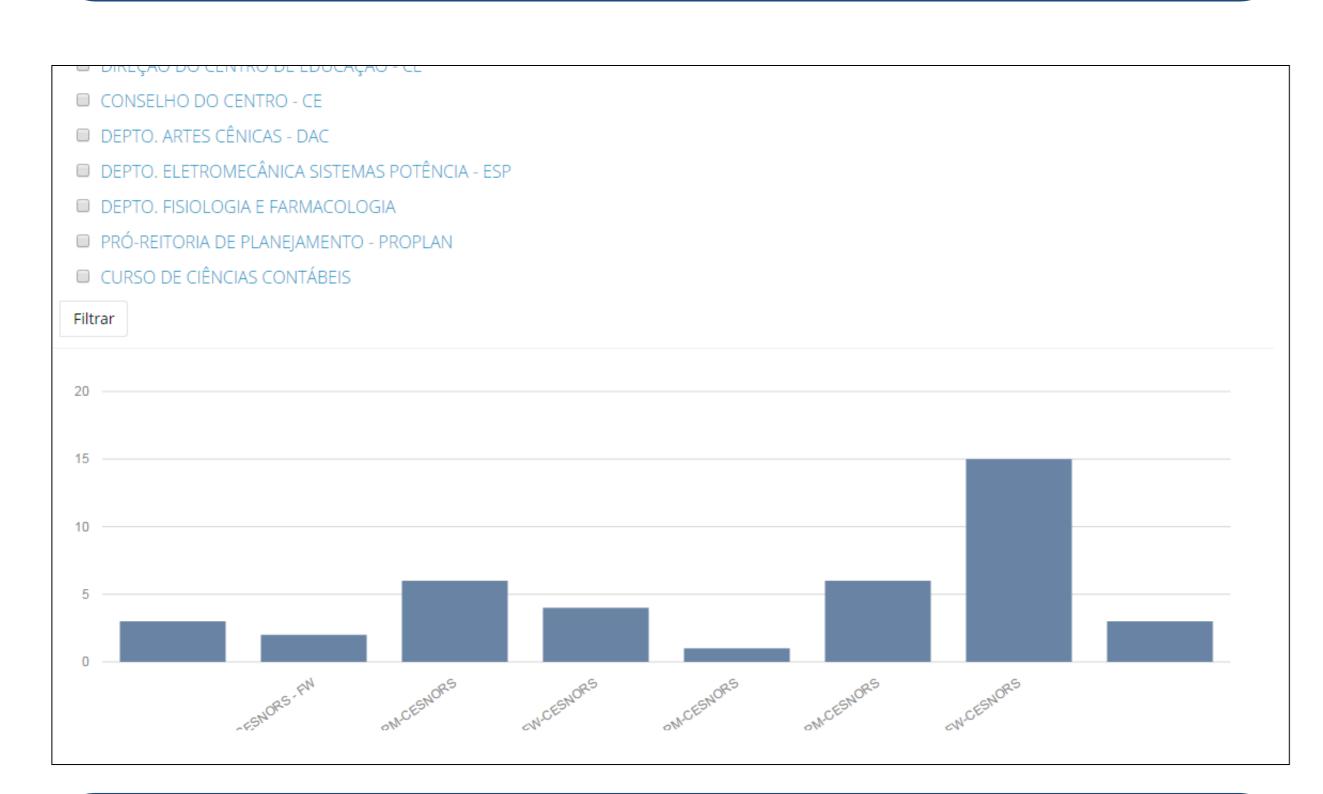
Descrição

O sistema de visualização de projetos de extensão da UFSM foi desenvolvido para facilitar a busca de projetos de uma forma dinâmica e bem organizada, trazendo informações concretas e precisas para o bom entendimento de quem está realizando a pesquisa. Os dados dos projetos e participantes envolvidos nestes projetos, são importados e salvos em um banco de dados, onde as informações foram passadas pelo departamento responsável da própria universidade.



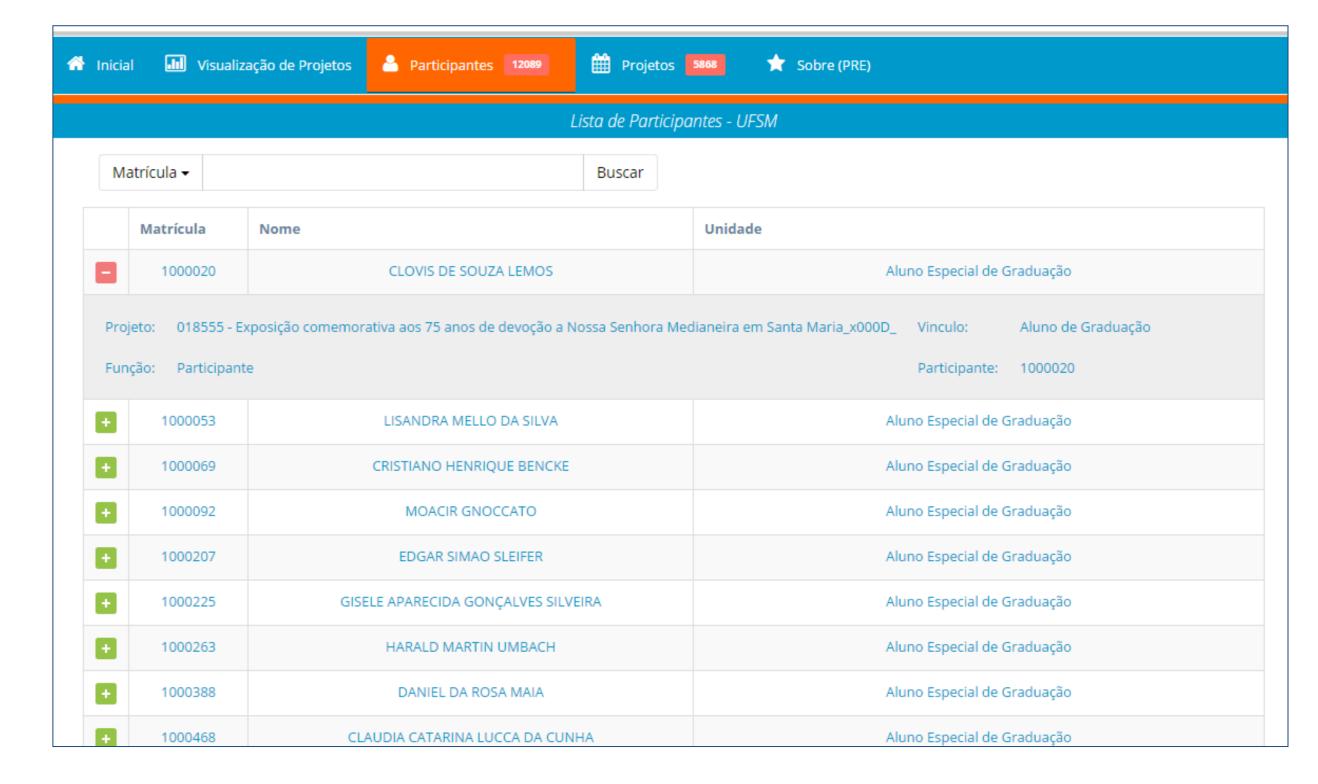
Página Inicial

Temos o logo da universidade situado ao canto superior esquerdo, da Pró Reitoria no centro e o do curso no canto superior direito, após temos as opções de acesso. Abaixo são apresentados gráficos em formato pizza com a situação dos projeto, onde podemos filtrar através do vínculo dos participantes com a instituição e após os gráficos histogramas listando os projetos por ano.



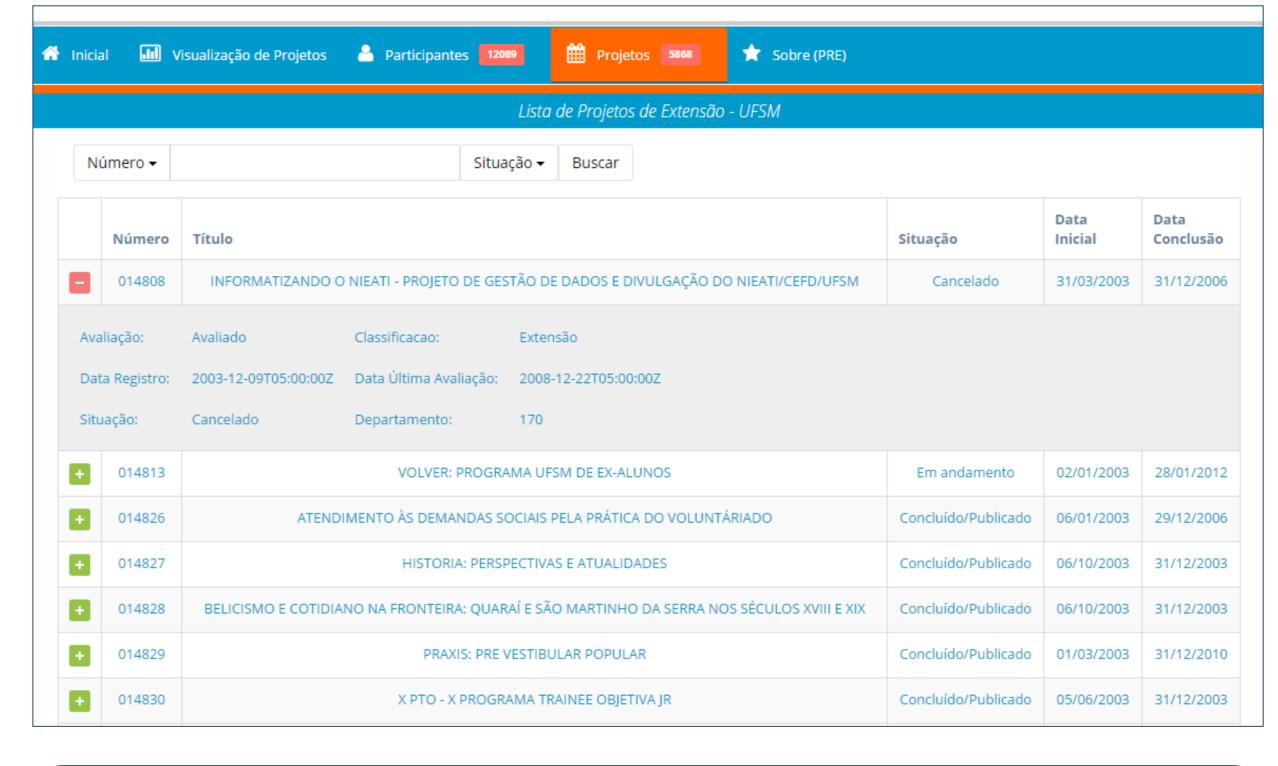
Página Visualização de Projetos – Projeto/Departamento

Possui as opções de busca para serem realizados os histogramas que irão exibir de informações referentes aos Projetos/Departamentos, Projetos/Unidade e Participante/Unidade. Na tela acima, mostrando somente os dados referentes aos Departamentos do CESNORS, onde nota-se um maior número de projetos no Departamento de Ciências da Comunicação – FW.



Página Participantes

É apresentado uma lista com todos os participantes envolvidos em projetos de extensão. As buscas podem ser feitas por matricula, nome ou unidade que são os itens formadores da lista de participantes através de filtros. Após esta pesquisa podemos ver um sinal de adição, onde clicando no mesmo recebemos mais informações sobre os dados do aluno.



Página Projetos

Também é apresentado uma lista com todos os projetos e seus respectivos números, títulos, situação, data inicial, data de conclusão e departamento em que está lotado.