

CEX - CÂMARA DE CIÊNCIAS EXATAS E DOS MATERIAIS (PÔSTER)

NOME: CESAR EDUARDO SPINELI DE LIMA

TÍTULO: SISTEMA WEB DE COMPARTILHAMENTO DE PROJETOS ACADÊMICOS ENTRE ALUNOS E PROFESSORES

AUTORES: VÂNIA DE OLIVEIRA BORGES, CESAR EDUARDO SPINELI DE LIMA, CESAR EDUARDO SPINELI DE LIMA, EDUARDO REIS RODRIGUES

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: REDES SOCIAIS, COMUNICAÇÃO, TRABALHOS ACADÊMICOS, PESQUISA, DESENVOLVIMENTO

RESUMO

A universidade é solo fértil para o desenvolvimento de projetos e pesquisas. Alunos e professores buscam constantemente enriquecer seu portfólio pessoal, através da produção ou participação em projetos ligados as áreas de maior interesse pessoal, com o intuito de expandir seu conhecimento e sua rede de contatos, obter maior destaque no mercado de trabalho ou acadêmico e se beneficiar de incentivos financeiros oriundos dos setores público e privado engajados nesses projetos. Aqueles que apresentam atitude ativa, mantendo-se disponíveis, criando e aproveitando oportunidades se destacam entre os demais. Através de pesquisa exploratória realizada na UEMG - Unidade Passos, diretamente com o público alvo, foram colhidas informações de 172 alunos e 24 professores de cursos diversos. Por meio de questionários notou-se dificuldades dos entrevistados em encontrar e integrar, mesmo que existente no corpo acadêmico, pessoas com interesse em comum quanto ao desenvolvimento de novos projetos ou para dar andamento naqueles já existentes. Constatou-se também, interesse de ambos os grupos na utilização de uma ferramenta que facilite a localização e interação entre os interessados ou envolvidos em projetos e que permitisse ainda, visualizar um portfólio com as produções elaboradas pelos autores dos projetos. Esta pesquisa objetiva portanto, desenvolver uma ferramenta de uso ativo para alunos e professores de nível acadêmico, com a qual possam se comunicar, divulgar suas ideias e interesses promovendo a integração e multidisciplinaridade, refletindo assim na qualidade e produtividade dos projetos e por fim auxiliar na criação e disponibilização de um portfólio pessoal dos envolvidos por meio de implementação das funcionalidades em uma aplicação web simplificada em disponibilidade, utilização e acesso, com tecnologias flexíveis seguindo os padrões mais recentes e promissores de desenvolvimento.