

Evento	Salão UFRGS 2017: XIII SALÃO DE ENSINO DA UFRGS
Ano	2017
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	Criação de Repositório Digital Para Suporte ao Ensino do
	Processo de Desenvolvimento de Produtos - Relato de
	Experiência
Autor	NICOLLE MUSSÓI PERICO
Orientador	ISTEFANI CARÍSIO DE PAULA

RESUMO: Os portfólios são repositórios que armazenam a atividade projetual em várias áreas profissionais. Servem de referência para novos projetos ou exposição de atividade criativa. Pensando no mundo acadêmico, este registro é ainda mais importante, pois a cada semestre, procura-se manter ou evoluir a qualidade de trabalhos realizados. Apesar de importante, este registro é um grande desafio quando se trata da academia, tanto devido ao volume de conteúdo, quanto à falta de um local adequado para expô-los, além de ser muito complicado reunir todos os trabalhos gerados em um semestre e deixá-los em um mesmo formato. Considerando-se estas dificuldades, o objetivo deste trabalho é o desenvolvimento de um repositório para a disciplina de engenharia de produto 1. Após análises de similares e pesquisas dentro da própria universidade, decidiu-se criar um portfólio virtual. Neste portfólio, todos os trabalhos de semestres anteriores estariam disponíveis, contando com um resumo, justificativas, métodos, resultados e imagens, assim como os professores responsáveis por cada projeto. Foram desenhados wireframes demonstrando algumas estruturas de como o site poderia ser, e mapas de navegação, com a hierarquia dos links e botões. Ao mesmo tempo, foram coletadas e resumidas as informações de projetos de semestres passados, junto com figuras ilustrativas de cada um destes. Foi criado um site provisório para reunir todas as informações e simular o repositório final, e testes com usuários (professores e alunos) foram feitos, assim, aprovando o formato. Para facilitar esta coleta no semestre atual e nos semestres futuros, um template com informações necessárias a serem preenchidas foi gerado, e será disponibilizado aos alunos, para assim, todos os projetos serem expostos de maneira harmônica e coesa. O layout do repositório definitivo está em andamento, e foi decidido que ele estara hospedado no site do IICD (Instituto de Inovação, Competitividade e Design), para facilitar o uso e a pesquisa pelos usuários. Os professores da disciplina são pesquisadores da linha de Educação em Design do referido site.