**Projeto Integrado: Site para divulgação de empresas**

**Curso:** Sistemas de Informação

**Projeto interdisciplinas das disciplinas:**

Programação Web Asp.Net (Profa. Ana Paula Ambrósio Zanelato Marques)  
Engenharia de Requisitos de Software (Prof. Alisson Augusto Carnelos Kuhn)

Para ajudar as empresas que foram impactadas pelos prejuízos causados pela pandemia, iremos desenvolver um site para divulgar os produtos ou serviços oferecidos por elas.

Assim, as empresas poderão acessar o site para efetuarem seus cadastros e os clientes poderão buscar por estas empresas, de acordo com o tipo de produto ou serviço que procuram.

O sistema deverá atender aos seguintes requisitos:

1. Permitir o cadastro de ramo de atividade, que será utilizado para classificar as empresas (podemos utilizar inclusivo o CNAE);
2. Permitir o cadastro de tipos de produtos/serviços, que será utilizado para que as empresas possam vincular seus tipos de produtos/serviços que comercializam, facilitando assim as buscas por parte dos clientes;
3. Permitir o cadastro de empresas: nome, descrição, ramos de atividades, tipos de produtos ou serviços oferecidos, imagem de destaque, endereço, Facebook, Instagram, contato, e-mail, WhatsApp e horário de atendimento. Não será necessário o cadastro dos produtos. Uma mesma empresa poderá ter um ou mais tipos de produtos/serviços vinculados.
4. Gerenciador interno para acesso do administrador do sistema e da empresa, que podem efetuar cadastros e operações.
5. Vitrine de apresentação das empresas, será uma página inicial com empresas em destaque e filtros de busca por ramo de atividade, nome da empresa e tipo de produtos ou serviços.
6. Página com os detalhes, onde também seja possível o cliente conhecer mais detalhes de uma determinada empresa, além de conseguir enviar mensagens assíncronas que serão respondidas posteriormente pelas instituições, formando assim um histórico de perguntas e respostas visível a todos os clientes. Nesta página de detalhes, também será possível que um determinado cliente faça uma avaliação das empresas em uma escala de 1 até 5, deixando um comentário sobre críticas/sugestões que permitam. Essa avaliação deverá compor a vitrine de apresentação das empresas, de forma que os clientes saibam a avaliação no momento da pesquisa.

O sistema deverá ser desenvolvido individualmente.

**Cronograma: Disponível no plano de aulas do portal**

**A entrega final da disciplina Programação Web Asp.Net e Engenharia de Requisitos de Software:**

- Documento do projeto, utilizando modelo IEEE, contendo também a especificação de caso de uso, diagrama de caso de uso, diagrama de classes, diagrama entidade relacionamento e protótipo do produto.  
- Backup da base de dados e script da base de dados com dados.  
- O projeto contendo todos os códigos fontes.