

Promessômetro - Auditoria Cidadã e Avaliação de Sustentabilidade da Gestão Municipal

Brenno Silva ; Daniel Macedo ; Vinícius Rossi ; Andreiuid Corrêa;

IFSP – *Campus Campinas*;

Objetivo

Desenvolver um sistema voltado a promoção da auditoria popular nas gestões municipais, controlando, portanto, o cumprimento das promessas de campanha assim como o desenvolvimento das metas e projetos estabelecidos pelo governo municipal.

Introdução

O advento e popularização da informática e do acesso à internet trouxeram consigo ferramentas para a criação de comunidades dos mais diversos tipos. Nesse âmbito, foram criados pelo governo e outras instituições portais para a participação mais efetiva do cidadão comum na política.

Apesar da abrangência das ações de fiscalização, esses portais deixam a desejar na sua interface. Encontrar informações específicas pode se tornar uma tarefa difícil para usuários que tenham menor familiaridade com ferramentas eletrônicas.

A proposta do “Promessômetro” é apresentar uma interface simplificada e focada apenas na auditoria de governos municipais. Dessa forma, é possível que qualquer cidadão com acesso à internet seja capaz de navegar pelo portal, onde ele poderá avaliar as propostas e metas de seus governantes, assim como acompanhar a avaliação apresentada por outras pessoas.

Materiais e Métodos

Para a implementação do portal “Promessômetro”, foram utilizados métodos consagrados de engenharia de software, permitindo um processo de desenvolvimento ágil e robusto.

Tab. 01 – Etapas do processo de desenvolvimento e implementação do “Promessômetro”

1ª Etapa	Definição de casos de uso e requisitos
2ª Etapa	Definição de quais tecnologias seriam utilizadas para a realização do projeto
3ª Etapa	Desenvolvimento de um protótipo do sistema
4ª Etapa	Desenvolvimento da versão de produção do sistema
5ª Etapa	Disponibilização do site em domínio público
6ª Etapa	Correção de bugs e implementação de pequenas melhorias



Fig. 2 - Painel de seleção de cidades

Resultados preliminares

Foram alcançados diversos objetivos no decorrer do projeto, como a elaboração do documento de requisitos, modelagem do banco de dados, refinamento dos processos de negócio, desenvolvimento de um protótipo e uma versão de testes.

Atualmente o projeto está no processo de implementação no ambiente de produção, os principais resultados devem ser alcançados após essa etapa.

Conclusão

O desenvolvimento de um sistema web robusto e escalável trás consigo grandes desafios. A correta aplicação de técnicas de engenharia de software, somado ao uso de frameworks consagrados torna o projeto viável, agilizando o desenvolvimento do mesmo.

Referências

[1] ALANI, H. 2007. Unlocking the potential of public sector information with semantic web technology. Proceedings of the 6th international The semantic web and 2nd Asian conference on Asian semantic web conference.

[2] IBGE. 2012. Perfil dos Municípios Brasileiros 2012. OpenGovData.org.

[3] CORRÊA, A. S.; CORRÊA, P. L. P.; DA SILVA, F. S. C. 2014. Transparency Portals Versus Open Government Data: An Assessment of Openness in Brazilian Municipalities. Proceedings of the 15th Annual International Conference on Digital Government Research.

[4] RELLY, J. E., SABHARWAL, M. 2009. Perceptions of transparency of government policymaking: A crossnational study. Government Information Quarterly, v. 26, n. 1, p. 148–157

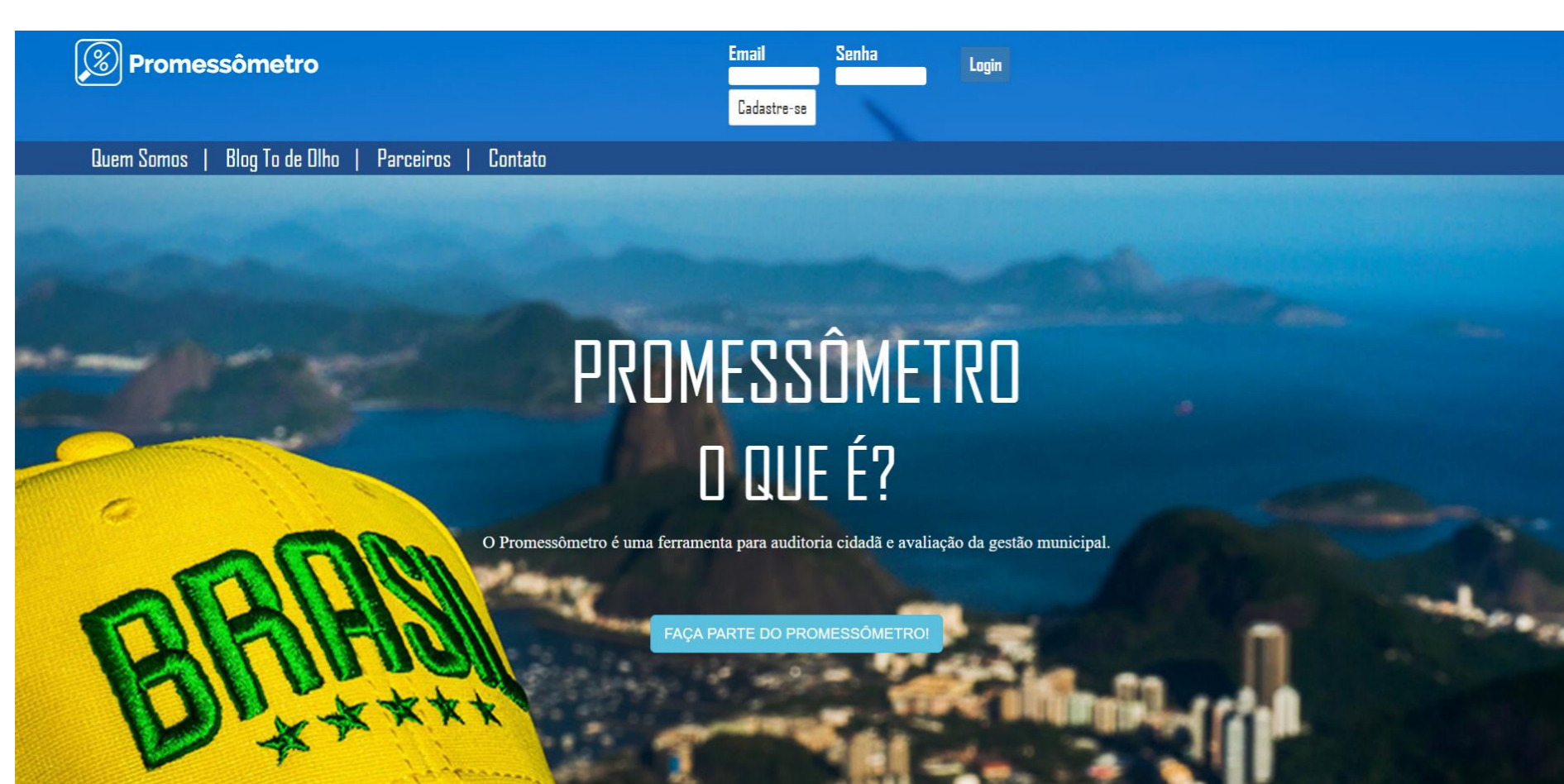


Fig. 1 - Página inicial do portal