

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo

Relato de Caso

CIDADES INTELIGENTES: TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PARA O BEM ESTAR DO CIDADÃO: DIVULGANDO IDEIAS E INTERAGINDO COM A COMUNIDADE.

AUTOR PRINCIPAL: Naiara Correa

CO-AUTORES: Nome dos co-autores. Máximo de 400 caracteres.

ORIENTADOR: Roberto dos Santos Rabello

UNIVERSIDADE: Universidade de Passo Fundo (UPF)

INTRODUÇÃO:

O Projeto Cidades Inteligentes, vinculado ao Programa de Extensão UniverCidade Educadora [1] objetiva pesquisar, elaborar e desenvolver Tecnologias de Informação e Comunicação (TICs) que integrem e aproximem o município do conceito de Cidades Inteligentes (CI) de forma a proporcionar uma melhor qualidade de vida, sustentabilidade e bem-estar aos cidadãos. E com o objetivo de aproximar o público ao Projeto bem como levar até a população de Passo Fundo e Região as ações do mesmo, foi criada uma Fanpage com o nome: UPF Projeto de Extensão – Cidades Inteligentes [2]. Na qual são publicadas/compartilhadas notícias relevantes e relacionadas ao conceito de CI, como Big Data (grande conjunto de dados), Internet das Coisas e Inteligência Artificial.

DESENVOLVIMENTO:

No início de Abril, o projeto apoiou em conjunto com o UPF Parque, o Instituto de Ciências Exatas e Geociências (Iceg) e demais apoiadores com a Universidade de Passo Fundo (UPF) o Startup Day, com o objetivo de desenvolver um negócio inovador em 24h com o tema Cidades Inteligentes.

Ainda em abril foi realizada uma webconferência com o presidente da Rede Brasileira de Cidades Inteligentes e Humanas [3], André Gomyde, na qual o mesmo apresentou para o público presente, o que é a Rede, destacando também o que é uma Cidade Inteligente e Humana e o que a diferencia de uma cidade somente inteligente. O Projeto Brasil 2030 e as perspectivas para o futuro da humanidade também foram apresentados, bem como uma proposta de participação do município de Passo Fundo à Rede, na qual o próprio web conferencista se propôs a intermediar e auxiliar no processo.

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO
REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



Foi desenvolvido um site em parceria com o professor e idealizador Ricardo da Silva Ogliari, o qual criou um aplicativo de cunho social que tem como objetivo incentivar as pessoas a doarem sangue através de pontuações obtidas a partir da leitura de QR Codes exibidos em locais de coleta. No aplicativo são mostrados os usuários com as maiores pontuações, e já no site o objetivo era mostrar em uma página todos os usuários que pontuaram com o app, bem como suas posições no ranking.

A FanPage do projeto, que teve início em Abril, procura de forma objetiva e contínua compartilhar à comunidade em geral temas, notícias, vídeos e fatos relevantes aos seguintes conceitos: Big Data, Internet das Coisas, Inteligência Artificial, Cidades Inteligentes, Digitais e Cidades Inteligentes e Humanas, e entre outras informações sobre inovações tecnológicas que impactem a forma de viver, sentir e fazer as cidades, transformando não somente a administração da mesma, mas também, principalmente a qualidade de vida dos cidadãos.

Durante a campanha Maio Amarelo, que busca a conscientização das pessoas sobre o trânsito, o professor responsável pelo Projeto, Roberto dos Santos Rabello, esteve presente no Programa Trânsito Inteligente da Diário AM para falar sobre o assunto.

Neste mês de Agosto, em conjunto com o Instituto Estadual Cardeal Arcoverde, o professor Rabello esteve presente falando sobre Cidades Inteligentes. E além da FanPage e dos eventos já realizados, no mês de Setembro, o Programa de Extensão UniverCidade Educadora, ao qual o Projeto está vinculado, estará realizando o I Encontro sobre Cidades Educadoras e Inteligentes com o tema Desafios dos Municípios do Século XXI. E ainda neste mês estamos com um projeto de um site em andamento em conjunto com o Programa de Extensão [4].

O objetivo para os próximos meses é aumentar o engajamento das pessoas em nossa FanPage com mais conteúdos próprios e continuar levando informação à comunidade sobre o tema Cidades Inteligentes, bem como propor novas tecnologias e inovações que permitam oferecer maior qualidade de vida aos cidadãos de Passo Fundo e Região.

CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Atualmente o projeto ainda encontra-se em fase de desenvolvimento e ainda não completou seu primeiro ano de início. No entanto, como o projeto já conta com parceiras do Polosul, do APLTEC e do UPF Parque, novas tecnologias estão sendo estudadas e algumas inclusive estão sendo desenvolvidas por estudantes vinculados tanto ao projeto quanto aos nossos parceiros e serão em breve divulgados à

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



comunidade em nossa FanPage, bem como em nosso site quando o mesmo estiver pronto.

REFERÊNCIAS:

- [1] UNIVERCIDADE Educadora. 2017. Disponível em: <<http://www.upf.br/univercidadeeducadora>>. Acesso em: 31 ago. 2017.
- [2] UPF Projeto de Extensão: Cidades Inteligentes. Facebook. 2017. Disponível em: <<https://www.facebook.com/CidadesInteligentesUPF/>>. Acesso em: 01 set. 2017.
- [3] REDE Brasileira de Cidades Inteligentes e Humanas: O que é a Rede?. O que é a Rede?. 2013. Disponível em: <<http://redebrasileira.org/institucional>>. Acesso em: 31 ago. 2017.
- [4] CIDADES Inteligentes. 2017. Disponível em: <<http://www.upf.br/univercidadeeducadora/cidades-inteligentes>>. Acesso em: 31 ago. 2017.

NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA (para trabalhos de pesquisa): Número da aprovação.

ANEXOS:

Poderá ser apresentada somente uma página com anexos (figuras e/ou tabelas), se necessário.