Câmara Municipal de Bayeux
APROVADO
Bayeux-PB, 26/06/2018
Presidente

Requerimento nº 282/2018
Autor: Vereador Roni Alencar
Ementa: Requer que seja consignado "Voto de Aplausos" em ata dos trabalhos.

Senhor Presidente:

Requeiro a Vossa Excelência na forma disciplinada pelos arts. 116 e 119, inciso V, do Regimento Interno, depois de ouvido o Plenário, que seja consignado em ata dos trabalhos, "**Voto de Aplausos**" ao professor Erickle de Lucena Leite e aos alunos da Escola Técnica Estadual de Bayeux Erenice Cavalcanti Fidelis, que trabalharam no Projeto ALICE, pela Construção do aplicativo "eCity" para melhorar o bem estar das comunidades bayeuxenses (MAPEANDO SOLUÇÕES).

JUSTIFICATIVA

Enfrentar problemas urbanos complexos exige que examine-se e alavanque-se diversas fontes de informações. Hoje em dia as cidades capturam grande quantidade de informações em tempos reais. Os dados são capturados em padrões de transporte, consumo de eletricidade e água, uso cidadão de serviços governamentais (por exemplo, parquímetros) e até mesmo em eventos climáticos. Através de iniciativas de dados abertos, as agências governamentais estão disponibilizando informações para cidadãos. Por sua vez, os cidadãos estão construindo aplicativos que exploram essas informações para resolver problemas urbanos locais. Os cidadãos também estão construindo plataformas onde eles podem compartilhar informações em relação aos serviços do governo. Informações que anteriormente não estavam disponíveis agora está sendo usado para avaliar a qualidade dos serviços, escolher serviços e denunciar comportamentos ilegal e antiético (por exemplo, queimadas ilegais). Neste sentido, o projeto educacional: MAPEANDO SOLUÇÕES: CONSTRUÇÃO DO APLICATIVO "ECITY" PARA MELHORAR O BEM-ESTAR DAS COMUNIDADES BAYEUXENSES. O projeto foi idealizado para auxiliar a comunidade a se utilizar dos celulares para melhoramento do bem-estar geral da população, construindo um aplicativo de mapeamento de problemas urbanos de infraestrutura e serviços chamado **"eCity"**, disponibilizando-o e atuando para que as pessoas da comunidade use-o, para à partir daí se diagnosticar e criar meios de auxílio comunitário, fomentando assim o interesse dos estudantes pela intervenção social, permitindo aos mesmo se verem como agentes ativos em processo de produção do conhecimento.

O aplicativo 'eCity' foi construído por estudantes e professores para todos que querem fazer a diferença, ele é gratuito, sempre será e está disponível no Google Play para todos os celulares. A nossa missão com projeto ALICE foi fornecer ferramentas para empoderar educadores e estudantes que tenham uma boa ideia para mudar o Brasil.

Câmara Municipal de Bayeux
APROVADO
Bayeux-PB, 26 / 06 / 2018
Presidente

Graças a Associação Comunitária dos Moradores do Loteamento Casa Branca, em Bayeux, que abriu as portas para o projeto, os estudantes tiveram a oportunidade de serem protagonistas da sua cidade e puderam construir com o apoio local uma intervenção comunitária eficiente e que pode gerar muitos frutos positivos ainda não apenas para os moradores de Casa Branca, mas para toda a cidade de Bayeux.

Por isso a ideia do projeto foi trabalhar como transformar a comunidade à partir do laboratório de informática, ensinando os estudantes a dominar ferramentas digitais e linguagem de programação, um recurso transdisciplinar capaz de proporcionar situações de real expressividade no processo ensino-aprendizagem e desenvolver habilidades intelectuais de lógica, favorecendo a aprendizagem de conceitos matemáticos, para daí eles desenvolverem um projeto que impacte a comunidade e passem a se ver e a serem vistos como protagonistas positivos dos seus lugares sociais.

O projeto visa que os estudantes se capacitem em linguagem de programação orientada a objetos para produzir aplicativos para celulares androids que sirvam de ferramentas para contribuir na solução de problemas cotidianos em que o discente está contextualizado e promovam uma mudança na comunidade, melhorando as competências e habilidades dos estudantes em tecnologias da informação e comunicação, além do raciocínio lógico e estruturação de ideias e pensamentos - melhorando a escrita e incentivo ao estudo matemática, física e língua inglesa.

Sala das Sessões, em 25 de junho de 2018.

Roni Alencar
Vereador (PMN)