Alunos do CE Lucy Requião - FRG - são destaque no Hackateen WAAS - Aliança Empreendedora - 2018

NRE Área Metropolitana Sul

Postado em: 14/12/2018

Hackateen - Evento realizado no dia 01.12.18, nas dependências do DPTE (Departamento de Políticas e Tecnologias Educacionais) e promovido pelo Instituto Social WASS e Aliança Empreendedorismo teve por objetivo incentivar os alunos (as) das Instituições Estaduais de Ensino na busca do conhecimento e inspiração por meio de projetos de educação tecnológica e desenvolvimento humano, incentivando-os a criar soluções para os problemas encontrados no ambiente escolar. Dentre as Instituições contempladas pelo Projeto, tivemos a participação do CE Lucy Requião, município de Fazenda Rio Grande.

A apresentação do projeto desenvolvido durante o curso EMPREENDEDORISMO DIGITAL, no Colégio Estadual Lucy Requião de Melo e Silva, foi um sucesso. O projeto foi desenvolvido pelos primeiros colocados.

Escola: Lucy Requião de Melo e Silva - Fazenda Rio Grande Alunos do projeto presentes: 50

Total de equipes e projetos apresentados: 10 Projetos

Vencedor Equipe: Novas Lendas Eduarda da Silva Fortes- 14 anos - 8º A

Juliana Aparecida de Farias - 14 anos - 8º A

Isadora Ribeiro Pego - 14 anos - 9º B

Isabelle Ribeiro Pego - 14 anos - 9º C

Problema 1: Segurança do estacionamento do colégio para pedestres. Solução 1: Sistema de aviso para o pedestre de que o carro está vindo. O sensor detecta o carro e avisa o pedestre com aviso luminoso, e também aviso sonoro para pessoas com necessidades especiais.

Problema 2: Outro problema identificado foi a falta de controle de entrada e saída de alunos na sala de aula, isso ajudaria a diminuir a "fuga" de alunos durante a aula.

Solução 2: A solução apresentada é um sensor na porta e um sistema de aviso na mesa da professora através de um led. O sensor para monitorar a entrada e saída de alunos da classe e emissão de sinal luminoso e sonoro para o professor, esse dispositivo teria um botão para desligar o sensor e os alarmes.