



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

Senhor Presidente,

O mundo entrou em uma nova era, a digital, na qual o paradigma é o conhecimento, que vai servir como o capital vindo através de dados e informações. "Quem tem conhecimento, vai ter capital". E é nas cidades onde estão essas informações. As empresas têm digitalizado as cidades com câmeras de videomonitoramento, wifi gratuito nas praças e prédios inteligentes, por exemplo, como forma de se conectarem e terem os dados. Daí começam a surgir as cidades conectadas, inteligentes, do futuro e resilientes. São Caetano do Sul propicia a seus cidadãos conectividade e incentiva seus alunos das escolas públicas a integração do convencional com a tecnologia.

Vejamos um dos exemplos:

‘Nesta quarta-feira (2/6), nove estudantes da Escola Municipal de Ensino Fundamental e Médio Arquiteto Oscar Niemeyer fizeram uma visita ao Banco de Alimentos do Fundo Social de Solidariedade da Prefeitura de São Caetano do Sul. Acompanhados do diretor Edgar Casado e do professor de Ciências e Biologia Higor Souza de Almeida, eles foram recebidos pela coordenadora do Banco



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

de Alimentos, Graziela Germani.

O objetivo da visita foi conhecer os desafios do combate à fome e os caminhos de solução, como preparativo para a 5ª Onda (Olimpíada Nacional de Aplicativos) de 2021, cujo tema é “Fome zero e agricultura sustentável”. (Grifo nosso).

Os participantes da competição, promovida pela Universidade Estadual do Rio Grande do Sul (Uergs), são desafiados a desenvolver aplicativos com potencial de transformação social e ambiental. Podem participar da olimpíada estudantes do Ensino Médio regular, profissionalizante ou da Educação de Jovens e Adultos (EJA).

‘Essa é uma oportunidade não apenas de aprendizado tecnológico, mas de conscientização da realidade em que vivemos. Tenho certeza de que depois dessa experiência, o olhar deles será diferenciado’, analisa o diretor da escola. Para a aluna Maria Eduarda Sampaio, do 2º ano do Ensino Médio, o aprendizado já está sendo marcante. “Acompanho as notícias na imprensa e vejo que o problema da fome ficou ainda pior durante a pandemia. E acho que os moradores de São Caetano, cidade que tem um ótimo IDH, podem ajudar’, avalia a aluna.

O prazo final para entrega dos aplicativos é 28 de junho. E as equipes de São Caetano, que contam com a assessoria técnica da Escola Municipal de Novas Tecnologias, já estão bem encaminhadas. ‘Já temos projetos de aplicativos que buscam aproximar quem quer doar a quem precisa receber e aplicativos que visam à educação alimentar e à prevenção do desperdício de alimentos’, exemplifica o professor Higor Almeida.

O trabalho de todas as equipes tem sido feito à distância, da mesma forma que as aulas do Ensino Médio. Mas a turma tem tirado de letra:

“Quase todo o nosso primeiro ano foi online. Já nos



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

acostumamos a nos comunicarmos por Whatsapp e Google Meet”, conta o aluno Gabriel Merlini, do 2º ano.

Para Graziela Germani, que conduziu a visita ao Banco de Alimentos, a experiência foi uma volta às origens. Pedagoga, ela atuou na área de Educação por mais de 20 anos e foi orientadora educacional da Oscar Niemeyer, para a qual, hoje, deu uma verdadeira aula, explicando com detalhes a forma de arrecadação e doação de produtos alimentícios a instituições sociais cadastradas em São Caetano.

FINALISTAS

No ano passado uma equipe da Oscar Niemeyer chegou à final da 4ª Onda, classificando-se entre os 15 melhores aplicativos dentre escolas públicas e particulares de todo o país. Inspirada pelo tema de 2020 – “Cidades inteligentes e sustentáveis” – a equipe composta pelos alunos do 1º ano do Ensino Médio (Milena Ferreira de Lima, Paloma Caroline de Oliveira e Kauê Gonçalves Pereira) desenvolveu o app “Descarte Certo SCS”. O aplicativo foi desenvolvido com o propósito de informar a população sobre a maneira mais fácil e segura de descartar recicláveis.

Para desenvolver esse projeto, os alunos da Oscar Niemeyer pesquisaram o tema e visitaram o Centro de Triagem de Coleta Seletiva do Saesa (Sistema de Água, Esgoto e Saneamento Ambiental), no Bairro Prosperidade. Em 2020, o Saesa alcançou pela terceira vez a primeira colocação do Ranking da ABES (Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental) pela qualidade dos serviços prestados. (Fonte: Prefeitura Municipal de São Caetano do Sul).

Por esses motivos supramencionados, creio que essa Augusta Casa de Leis se congratula com os discentes e docentes do ensino público de São Caetano do Sul.



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

REQUEREMOS À MESA DIRETORA, nos termos regimentais, que se digne fazer constar em Ata e nos Anais de nossos trabalhos legislativos, **VOTO DE CONGRATULAÇÕES** aos alunos da Escola Municipal de Ensino Fundamental e Médio Arquiteto Oscar Niemeyer pela participação da "5ª onda – Olimpíada Nacional de Aplicativos" de cujo tema é "FOME ZERO e Agricultura Sustentável". Dê-se ciência aos homenageados no endereço declinado à Avenida Paraíso, 600, Oswaldo Cruz - CEP: 09571-200.

Plenário dos Autonomistas, 07 de junho de 2021.

MARCOS SERGIO G. FONTES
(DR. MARCOS FONTES)
VEREADOR