

Entrega de Kits de Robótica

NRE Paranavaí

Postado em: 08/10/2021

O Núcleo Regional de Educação de Paranavaí realizou na manhã do dia 08 de outubro a entrega de kits educacionais de robótica para atender escolas estaduais.

O evento foi realizado nas dependências do Colégio Estadual Marins Alves de Camargo e contou com a participação do Diretor de Planejamento e Gestão Escolar da SEED, José Carlos Guimarães, o Chefe do NRE de Paranavaí Emerson P. Branco, Deputado Estadual Evandro Araújo, Prefeitos Municipais e comunidade escolar.

A iniciativa faz parte do Programa de Estado, Robótica Paraná, lançado no final de agosto. Serão atendidos os municípios de Alto Paraná, Paranavaí, Santo Antônio do Caiuá e Unifor. O Governo do Estado está entregando mais de 2.500 kits, dez para cada escola. Eles vão atender mais de 250 colégios em um investimento de R\$ 9,1 milhões e 10.000 alunos.

Os kits são compostos por notebooks e um conjunto de peças com 448 componentes eletrônicos, que inclui motores, sensores, atuadores e microprocessadores Arduínos.

No processo de aprendizagem, os alunos contarão com materiais didáticos videoaulas e cartilhas digitais, com instruções gráficas detalhadas que elucidam o passo a passo de cada proposta de atividade. Alguns exemplos são braço robótico, irrigador automático e projeto semáforo. Todos os materiais estão disponibilizados no site do Robótica Paraná.