



BOM PRINCÍPIO - RS

Projeto pioneiro: curso de robótica leva inovação a alunos da Escola “12 de Maio”

Secretarias: Educação, Cultura, Desporto e Turismo

Data de Publicação: 17 de outubro de 2025

Parceria entre Secretaria da Educação, Cultura e Desporto, ACI e SENAI oferece formação em robótica para alunos do 8º e 9º ano, promovendo tecnologia, criatividade e preparação para o futuro

A educação de Bom Princípio entra numa nova era com o lançamento do curso de Robótica Educacional LEGO ZOOM. Inédito na rede municipal, o projeto traz para a sala de aula uma proposta que une tecnologia, inovação, lógica e criatividade, promovendo uma nova forma de aprender.

O curso é destinado aos alunos do 8º e 9º ano do Ensino Fundamental, e acontece no turno oposto ao escolar, possibilitando que os estudantes ampliem seu tempo de aprendizagem sem interferir nas atividades regulares. Com isso, Bom Princípio reforça seu compromisso com uma educação que vai além da sala de aula tradicional.

Parceria sólida que constrói oportunidades

A realização do curso é fruto de uma parceria entre a Secretaria Municipal da Educação, Cultura e Desporto (SMECD), a Associação Comercial e Industrial (ACI) e o SENAI, unindo forças entre o setor público, o setor produtivo e uma instituição referência em formação técnica.

“Estamos felizes em expandir nossa atuação em Bom Princípio, graças à parceria com a Prefeitura e a ACI. Já estamos planejando melhorias no curso e queremos ampliá-lo ainda mais em 2026. É gratificante contribuir com a formação dos jovens do município”, destacou Michele Sarmiento, gerente de operações do SENAI, que esteve acompanhada do coordenador técnico Anderson Lemes. O instrutor de Educação Profissional Marcelo Hoffman irá coordenar as atividades do curso.

“É uma oportunidade única. Vocês são a primeira turma e estão entre os privilegiados que têm acesso a esta formação. Aproveitem ao máximo. Gratidão ao SENAI, à ACI e à Administração Municipal pela parceria que tornou tudo isso possível”, enfatizou a secretária da Educação, Cultura e Desporto, Marcia Rhoden.

Curso prático, criativo e voltado para o futuro



BOM PRINCÍPIO - RS

Com carga horária de 40 horas, o curso oferece uma formação prática e envolvente, na qual os alunos aprendem a construir, programar e operar robôs. Assim, desenvolvem habilidades como raciocínio lógico, resolução de problemas, trabalho em equipe e pensamento criativo — competências fundamentais no século XXI.

“Agradeço à Prefeitura e a todos os envolvidos por essa oportunidade maravilhosa oferecida aos nossos alunos. Desejo que mais escolas possam viver essa experiência. A robótica prepara os estudantes para o futuro e também melhora o desempenho acadêmico, pois desenvolve habilidades que eles vão usar no dia a dia”, ressaltou a diretora da “12 de Maio”, Joana Fritzen, valorizando a iniciativa.

Abertura oficial celebra um novo tempo na educação

Embora as aulas tenham iniciado no último dia 9, a abertura oficial do projeto ocorre em 16 de outubro, com a presença de autoridades municipais e representantes das instituições envolvidas. O momento marca o início de um ciclo promissor na educação do município.

De acordo com o coordenador Angelo Freitas, o investimento é de extrema importância para a formação dos alunos. “Este é um investimento importante para que nossos alunos tenham um diferencial em sua formação. Precisamos de uma educação conectada com a automação e a tecnologia. Só com educação vamos transformar o país. Aproveitem esta oportunidade com responsabilidade e dedicação”, enfatizou.

“Valorizem essa oportunidade. Para vocês, o curso é gratuito, mas há um investimento significativo da Prefeitura e das empresas que acreditam neste projeto. Se não for valorizado, corre-se o risco de não haver novas turmas. Este curso é um presente, uma grande chance de crescimento pessoal e profissional. Sejam gratos e aproveitem ao máximo”, ressaltou Sirlei John, representando a ACI.

Transformar vidas por meio do conhecimento

A robótica, além de ser uma ferramenta pedagógica, desperta nos alunos a curiosidade e o interesse por diversas áreas, contribuindo para o desenvolvimento pessoal e até para escolhas profissionais futuras.

“Cada um de vocês pode encontrar aqui uma possibilidade única. Desenvolver criatividade, pensamento lógico, curiosidade — e quem sabe até descobrir o amor pelo que se faz. É isso que queremos despertar em vocês”, enfatizou o vice-prefeito Luisinho Liell, presente na abertura oficial.

Projeto piloto com potencial de expansão

A Escola “12 de Maio” é a primeira a receber o curso, como parte de um projeto piloto que já planeja ampliar o programa para outras escolas da rede municipal. “Vocês são a primeira turma, os pioneiros, aqueles que estão



BOM PRINCÍPIO - RS

testando e mostrando que é possível levar a robótica à rede pública. A ideia é que este projeto cresça, evolua e chegue a mais estudantes no próximo ano”, afirmou a secretária Marcia.

Este projeto dá início a uma nova era na educação municipal de Bom Princípio. Tecnologia e inovação caminham juntas para formar jovens preparados para os desafios do século XXI.