

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO PIRACICABA

REDE

SOLICITADO: Núcleo Pedagógico

AUTORIZADO: Dirigente

TRANSMITIDO: Norberto

REDE: 0388/2024

DATA: 23/12/2024

ASSUNTO: **Entrega de Kits de Robótica nas Diretorias de Ensino, UNIDADE DE ENSINO PEI 9h**

Prezados (as),

O CEIN (Centro de Inovações) informa sobre a nova aquisição e distribuição de kits de robótica para o ano letivo de 2025.

Com a expansão do ensino de Robótica, que agora é um componente independente do componente de Tecnologia e Inovação e que **foi ampliado para mais séries, do 6º ao 9º ano do Ensino Fundamental Anos Finais e da 1ª à 3ª série do Ensino Médio,** foi necessária uma nova aquisição, para complementar os kits existentes nas escolas ou para abastecer **novas escolas que aderiram ao Programa de Ensino Integral de 9 horas para 2025**. Os kits são recursos didáticos fundamentais para o sucesso do componente de Robótica, presente apenas nas escolas PEI de 9 horas, no Itinerário Diversificado, conforme matriz recentemente divulgada. As entregas dos kits de Robótica serão feitas em 2 lotes para as Unidades Escolares (UE), os Centros de Inovação da Educação Básica Paulista (CIEBP) e as Diretorias de Ensino (DE). As entregas estão programadas da seguinte forma:

• Lote 1: composto por placas micro:bit, cabo USB, case de pilhas e pilhas, com a primeira entrega prevista para começar nas escolas a partir de 19/12/24 e finalizada até o fim deste mês.

• Lote 2: composto por caixa plástica com divisórias, contendo sensores, motores, cabos e fios e itens complementares à placa.

A previsão de entrega é de fevereiro até março de 2025. Os kits de robótica adquiridos para o ano letivo de 2025 são destinados à complementação dos kits adquiridos em 2024, mantendo a mesma composição dos kits que as UE já possuem.

Também contemplamos kits extras destinados ao uso em formações para as Diretorias de Ensino e os Centros de Inovação (CIEBP). Os kits das DE também poderão ser usados como reserva técnica para as escolas.

→ **IMPORTANTE: foi elaborado um documento de orientações acerca do recebimento, conferência, armazenamento e uso dos kits para as Unidades Escolares, o qual encontra-se aqui:**

<https://docs.google.com/document/d/1YstosBINWF390Yi9skBePnaCm-kxEhMT/edit>

Ademais, informamos que o **CEIN** possui um repositório de documentos no Google Drive, onde consta uma relação da divisão de itens por lote, suas quantidades e quais UE receberão os kits (link abaixo).

<https://drive.google.com/drive/folders/1UxGImxhcMCxpbnLrttwJDnoujfmLCeqj>

Estarei à disposição em caso de eventuais dúvidas,



Eloise Benvenuto Trevisan
Pec de Tecnologia
De acordo,
Fábio Augusto Negreiros Dirigente
Regional de Ensino