

Governo do Estado de São Paulo

Secretaria da Educação do Estado de São Paulo

UNIDADE REGIONAL DE ENSINO DE MIRANTE DO PARANAPANEMA

Rua Antônio Erisvaldo da Silva, 597, Vila Vasconcelos, Mirante do Paranapanema – SP, CEP. 19262-010 Site: <http://demparanapanema.educacao.sp.gov.br> /e-mail: dempa@educacao.sp.gov.br /tel: (18)3991-9670

Mirante do Paranapanema, 24 de setembro de 2025.

Circular Nº. 770.2025-EEC

Assunto: Orientações sobre o uso dos kits de robótica

Sr.(a) Diretor(a) de Escola

Sr. (a) Vice diretor de Escola

Sr.(a) Professor Coordenador Pedagógico

A Dirigente Regional de Ensino, no uso e suas atribuições legais, retransmite o Comunicado Externo SUPED/DIMOD 2025 - Nº 246 - Boletim Semanal Subsecretarias nº 36, de 12 de setembro de 2025

Prezados (as)

Compartilhamos orientação essencial para o uso seguro e eficiente dos kits de robótica, especialmente no que se refere ao manejo da bateria da Shield. Essas boas práticas visam garantir a durabilidade dos equipamentos, a segurança dos alunos e a continuidade das atividades pedagógicas com a melhor experiência possível.

Recomendação do fabricante – Uso da bateria:

Para assegurar o pleno funcionamento dos kits e prevenir danos aos componentes, a bateria deve permanecer conectada à Shield tanto durante o uso quanto no armazenamento. A remoção frequente da bateria pode ocasionar riscos como:

- Inversão de polaridade ao reconectar;
- Quedas ou choques físicos acidentais durante a manipulação;
- Danos eventuais por manuseio inadequado. Segurança e praticidade no dia a dia:
- Carregamento simplificado: O procedimento padrão de carga da bateria é via shield, conectando a mesma com o cabo USB diretamente a um computador ou notebook.
- Armazenamento seguro: manter a bateria conectada não oferece riscos quando a Shield está desligada e guardada, contribuindo para a organização e para a preservação do kit.

Contamos com a colaboração de todos para reforçar essa prática com os alunos. Pequenas ações como essa criam um ambiente de aprendizado mais seguro, otimizam o tempo das aulas e prolongam a vida útil dos equipamentos, garantindo que a robótica continue sendo uma experiência inspiradora para toda a comunidade escolar.

COORDENADORIA DE PLATAFORMAS EDUCACIONAIS - COPLAE
DIRETORIA DE MODALIDADES EDUCACIONAIS - DIMOD
SUBSECRETARIA PEDAGÓGICA - SUPED

Atenciosamente.

Camila Aparecida Santi Ramos
RG.25.676.557-1
Dirigente Regional de Ensino

UNIDADE REGIONAL DE ENSINO MIRANTE DO PARANAPANEMA

