



# ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL BALDUÍNO WASEM

Alunos: Érick Henrique Wasem, Kevin Wasem, Maquéli Espich

Orientadora: Maricela Schuck

## OS BORRACHUDOS



**TEMA:** A circulação do borrachudo na escola

**JUSTIFICATIVA:** grande aumento de borrachudos, nos últimos anos, em nossa escola.



**OBJETIVO:** entender o que tem provocado o aumento de borrachudos na nossa escola.



### CONHECIMENTOS ADQUIRIDOS:

- Somente a fêmea se alimenta de sangue.
- O creme hidratante forma uma camada protetora com maior capacidade repelente.
- O borrachudo só se cria em água corrente e limpa.
- Carece de vegetação ao redor do arroio.
- Há um desequilíbrio de espécies de animais nas proximidades do arroio o que faz com que o borrachudo aumente na escola.
- O município de Sapiiranga faz controle e monitoramento dos ovos e larvas passando, a cada 15 dias, um produto dentro do arroio.

**PROBLEMA:** entender porque, nos últimos anos, tem aumentado a circulação do borrachudo em nossa escola, ocasionando o incômodo das picadas nos alunos.

**METODOLOGIA:** Iniciamos com pesquisa em livros e sites, na sala de informática. Realizamos uma saída de campo até o arroio perto da escola para localizar ovos e larvas de borrachudos, onde observamos que há pouca vegetação e mata no local. Recebemos a visita da Secretaria da Saúde que explicou sobre a epidemiologia do mosquito. Ouvimos a palestra do CEMEAM, sobre os aspectos ecológicos, ensinando que precisamos plantar árvores ao redor do arroio, para que os animais, ao beberem a água, sejam predadores dos borrachudos, evitando que estes cheguem até a escola e piquem os alunos.



**RESULTADO:** aquisição de conhecimentos que servirão de base para iniciar estratégias que evitem a proliferação dos borrachudos.