**Temas trabalhados nas Oficinas de Matemática e Ciências**

**2o semestre de 2022**

6º ano: Sentidos do corpo humano, especialmente visão Métodos de investigação em ciências: experimentação, controle de variáveis, comunicação em ciências Modelos matemáticos para explicar fenômenos físicos

7º/8º/9º anos: Exploração do espaço por cientistas Possibilidade de vida fora do planeta Terra Aspectos éticos vinculados à exploração espacial

**1o semestre de 2023**

Unidades de medidas e convenções

Microorganismos e observação em escala micro

Luz: cor, reflexão e refração

**2o semestre de 2023**

Oceano: pH, poluição

Terra: camadas e agricultura

Matemática: jogos e desafios