

Desenrolo

Tema: Jogo educacional focado em pré-cálculo, com temática de sustentabilidade.

Objetivo Educacional: Usar metodologias ativas de ensino de forma a promover a autonomia do aluno no seu próprio aprendizado, tornando a aprendizagem de pré-cálculo mais acessível e colaborativa. Desse modo, o aluno terá a oportunidade de exercitar os conteúdos da disciplina. Com isso, espera-se diminuir o número de reprovações em Cálculo.

Público Alvo: Estudantes do Ensino Médio e Graduação.

Jogadores: A partir de 4 jogadores.

Descrição: Desenrolo é um jogo cooperativo e estratégico que coloca dois grupos em confronto: a organização criminosa Luz Verde, que lucra com desastres ambientais e *fake news*, e a UMAS (União pelo Meio Ambiente Sustentável), formada por especialistas dos ramos Social, Econômico e Ambiental. A cada rodada os grupos devem realizar ações, como resolver questões, tirar cartas de sorte/azar e colocação de peças de intervenção no tabuleiro, enquanto buscam cumprir seus objetivos secretos. Com foco em sustentabilidade, combate à desinformação e tomada de decisões colaborativas, o jogo desafia os participantes a agir estrategicamente para salvar (ou sabotar) o planeta.

