

Aprendendo seções cônicas e suas pr...

Prefácio

Universo

Estudando as cônicas

Propriedades de reflexão

Projetando um telescópio

Referências

Aprendendo seções cônicas e suas propriedades de reflexão!

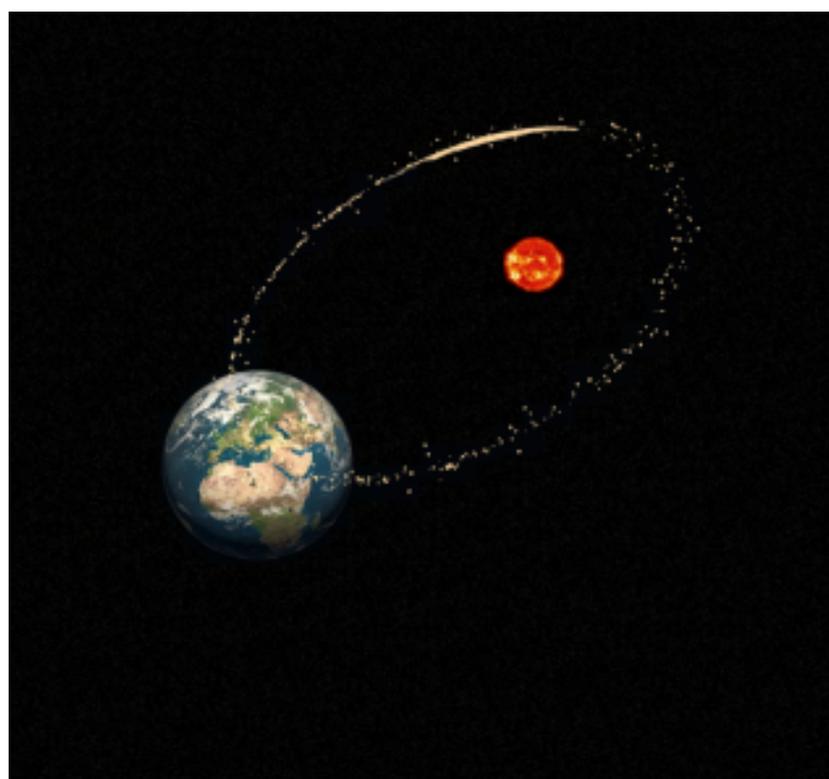
Autor: [Leonardo Antonio Borgo](#)

Tópico: [Elipse](#), [Hipérbole](#), [Parábola](#)

Este material tem como objetivo abordar o conteúdo de seções cônicas e suas propriedades de reflexão, de maneira a facilitar o processo de ensino-aprendizagem desse assunto. Foi desenvolvido com o intuito de proporcionar aos estudantes uma forma dinâmica e interativa de lidar com o tema, diferenciando-se dos materiais normalmente utilizados nas escolas.

O autor deste material é Leonardo Antonio Borgo, que desenvolveu este trabalho como parte de sua conclusão do Programa de Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional (PROFMAT), sob orientação da professora Dra. Nara Bobko. A dissertação referente a este trabalho pode ser encontrada no repositório de dissertações do PROFMAT (<https://profmat-sbm.org.br/dissertacoes/>).

Bons estudos!
Prof Leonardo Borgo



Lista de conteúdos



Aprendendo seções cônicas e suas pr...

Prefácio

Universo

Estudando as cônicas

Propriedades de reflexão

Projetando um telescópio

Referências

Universo

Universo

Telescópio

Matemática e astronomia juntos?

Estudando as cônicas

Um pouco de história

Elipse

Hipérbole

Parábola

Propriedades de reflexão

Elipse - Reflexão

Hipérbole - Reflexão

Parábola - Reflexão

Projetando um telescópio

Conhecendo um pouco mais

Referências

Referências

Próximo →
Sobre este material

Novos Materiais

Dispositivo Gimbal com Polígonos regulares

Tarefa com áudio

Classificando Triângulos(malha Isométrica)



Aprendendo seções cônicas e suas pr...

Prefácio

Universo

Estudando as cônicas

Propriedades de reflexão

Projetando um telescópio

Referências

Descobrir recursos

Sem Título

GGBRA: Probabilidade Geométrica (Esfera)

Lentes Esféricas - Classificação Geométrica

Como fazer uma demonstração matemática dinâmica?

Derivada da função e derivada no ponto

Explorar Tópicos

Equações

Diagramas

Cálculo Diferencial

Gráfico de função

Triângulos



Sobre

Parceiros

Help Center

Termos de Serviço

Privacidade

Licença

Calculadora Gráfica

Calculadora

Recursos da Comunidade

Baixe nossos aplicativos aqui:





Aprendendo seções cônicas e suas pr...

Prefácio

Universo

Estudando as cônicas

Propriedades de reflexão

Projetando um telescópio

Referências

© 2024 GeoGebra®

