



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDO / ATIVIDADES

UME CIDADE DE SANTOS

ANO: 9ºS ANOS COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSOR: LUIZ AURÉLIO RODRIGUES JÚNIOR

PERÍODO DE 15/02/2021 A 26/02/2021

ALUNO (A) : _____

Vamos “preparar os motores” para 2021, com atividades que estimulem o raciocínio lógico e apresentem a linguagem dos computadores, habilidades consideradas essenciais para formar trabalhadores e cidadãos para o século 21, aprimorando o pensamento matemático na busca de soluções para situações problema.

ATIVIDADES	ORIENTAÇÕES
CMSP: 8ºANO EF TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	<p>O raciocínio lógico é a capacidade que o indivíduo tem de organizar suas ideias e pensamentos de modo a encontrar uma solução para um desafio ou problema.</p> <p>Ele se baseia em evidências ou analisa as situações de uma forma crítica para chegar a uma determinada conclusão.</p> <p>O que é Lógica?</p> <p>Exercícios de Raciocínio Lógico</p> <p>Assista ao seguinte vídeo do canal do Youtube “8o ano EF - CMSP”:</p>

[Tecnologia e Inovação - Primeiros passos na Programação](#)

Teste seu conhecimento sobre o assunto respondendo ao seguinte formulário:

[Teste de Lógica](#)

Jogo clássico que estimula o raciocínio lógico: [Resta Um](#)

Aprenda a programar jogando: [Lightbot](#)
Na versão on-line (para PC) é necessário habilitar o Adobe Flash Player do navegador.

Na Code.org é possível dar os primeiros passos no mundo da programação, aprendendo de uma forma mais intuitiva, e progredir a cada novo desafio.

Complete os 14 desafios da Code.org e ganhe um certificado personalizado:

[Hora do Código Minecraft](#)

Mais atividades da Code.org:

[Hora do Código](#)