

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO PIRACICABA

REDE

SOLICITADO: Núcleo Pedagógico

AUTORIZADO: Dirigente

TRANSMITIDO: Norberto

REDE: 0141/2024

DATA: 27/05/2024

ASSUNTO: **Atualização da oferta das ATPC no AVA EFAPE – 1º Bimestre****Formato:** EaD, no AVA-EFAPE**• Público-alvo:** Professores do Componente de Tecnologia e Inovação Programação e Robótica

Segue abaixo uma lista de todas as **ATPC** do componente ofertados por semana no **1º Bimestre**: Caso tenha perdido alguma formação do componente de **Tecnologia e Inovação – Programação e Robótica**, ou queira rever acesse: <https://avaefape2.educacao.sp.gov.br/login/index.php> com seu login e senha e conferir.

ATPC ofertados no 1º Bimestre Componente de Tecnologia e Inovação		
Semana no AVA- EFAPE	Programação	Robótica
12 a 16 de fevereiro	1 - Conteúdo programático de programação, 6º ao 9º ano e 2ª e 3ª séries, aula 1.	1- Robótica: acolhimento.
19 a 23 fevereiro	1 - Programação, 6º ao 9º ano e 2ª e 3ª séries, aula 2 - Conhecendo a plataforma Alura.	1- Vídeo - Robótica, 8º e 9º anos, aula 4 – Invenções que se movem.
26 de fevereiro a 01 de março	1 - Programação, 6º ao 9º ano e 2ª e 3ª séries, aula 3. Explorando o Scratch.	1- Robótica, 8º e 9º anos, aulas 7 e 8 – Olá-Mundo.
04 a 08 março	1 - Programação, 6º ao 9º ano e 2ª e 3ª séries, aula 4. Anos finais e Ensino médio, Scratch para Educadores.	1- Robótica, 8º e 9º anos, aulas 11 e 12 Anos finais, Animais animados.

<p>11 a 15 de março</p>	<p>1 - Programação, 8º e 9º anos e 2ª e 3ª séries, aula 4. Anos finais e Ensino médio, Programação: Utilizando a criatividade através dos códigos.</p>	<p>1 - Robótica, 8º e 9º anos, aulas 15 e 16 Anos finais, 1º bimestre, fiat lux.</p>
<p>18 a 22 março</p>	<p>1 - Programação, 1ª, 2ª e 3ª séries, aula 5. Ensino médio, listas: criando seu jogo de cartas com listas e padrões.</p>	<p>1 - Robótica, 8º e 9º anos, aulas 19 e 20, Anos finais, 1º bimestre, pedra papel e tesoura - game com micro:bit.</p>
<p>25 a 29 de março</p>	<p>1 - Programação, 2ª e 3ª séries. Ensino médio-Transição da linguagem de blocos para linguagens escritas.</p> <p>2 - Programação, 6º e 7º anos, aula 5, Anos finais. Lógica de programação: Da imaginação à animação.</p>	<p>1 - Robótica, 8º e 9º anos, aulas 23 e 24, Anos finais, Alarme tocando! alarme de movimento.</p>
<p>01 a 05 de abril</p>	<p>1 - Programação, 1ª, 2ª e 3ª séries. Ensino médio, Projetos com programação: Criando projetos artísticos com Javascript - parte 1.</p> <p>2 - Programação, Anos finais e Ensino médio, aula 8, Linguagem de programação: Criando projetos artísticos com Javascript - parte 2.</p> <p>3 - Programação, anos finais, aula 8, Painel de Gestão.</p>	<p>2 - Robótica, 8º e 9º ano, aulas 27 e 28, Anos finais, 1º bimestre. Para que lado eu vou?</p>

<p>08 a 12 de abril.</p>	<p>1 - Programação, 6º e 7º anos, Anos finais. Tipos de dados: Criando jogo de perguntas com onomatopeias.</p> <p>2 - Programação Ensino médio - Linguagem de programação: criando projetos artísticos com Javascript - Parte 3.</p> <p>3 - Programação - Anos finais e Ensino médio, aula 8. Linguagem de programação: Criando projetos artísticos com Javascript - Parte 2.</p>	<p>Sem oferta</p>
<p>15 a 19 de abril</p>	<p>1 - Programação, 6º ao 9º ano e 1ª a 3ª série anos finais e ensino médio. Avaliação dos projetos Alura.</p> <p>2 - Programação Ensino médio, Linguagem de programação: Criando projetos artísticos com Javascript - Parte 3.</p>	<p>1 - Robótica, 8º e 9º anos Anos finais, Avaliação do componente</p> <p>2 - Robótica, 8º e 9º anos, aulas 31 e 32 anos finais. Para tudo! temporizador touch!</p>

André Calazans dos Santos

Eloise Benvenuto Trevisan

Núcleo Pedagógico

PEC – TECNOLOGIA

De acordo,

Fábio Augusto Negreiros

Dirigente Regional de Ensino