

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO PIRACICABA
REDE

SOLICITADO: Núcleo Pedagógico

AUTORIZADO: Dirigente

TRANSMITIDO: Norberto

REDE: 0290/2024

DATA: 27/09/2024

ASSUNTO: **StartLab: Novo ambiente de programação dentro da plataforma Alura**

Professores e Coordenadores de Tecnologia e Inovação dos 6o e 7o anos,

Sabendo dos desafios diários na utilização do **Scratch** durante as aulas de Tecnologia e Inovação, a partir do **4º bimestre (início em 07 de outubro)**, disponibilizaremos, **para estudantes e docentes dos 6o e 7o anos do Ensino Fundamental**, o novo ambiente de programação **Startlab** na plataforma **AluraStart**.

O objetivo principal dessa novidade é que, os estudantes poderão desenvolver seus projetos diretamente na plataforma, **sem a necessidade de usar o Scratch**.

Com o uso do Startlab esperamos facilitar o desenvolvimento dos projetos pelos nossos estudantes, assim como otimizar o tempo de aula, apoiando a(o) professora(a) no acompanhamento das suas turmas. Assim, dentre os benefícios desse novo ambiente da Alura merecem destaques:

- ✓ **ausência de um novo login para programar**
- ✓ **dispensa de enturmação**
- ✓ **experiência completamente gerenciável pelo (a) professor (a) do início ao final do desenvolvimento do projeto**



Vale ainda ressaltar que os projetos criados dentro do Starlab contarão para os nossos painéis de gestão, da mesma forma que aqueles desenvolvidos no Scratch.

Recursos de apoio para os professores:

- Acesso ao ambiente a partir da unidade "**Decomposição: desvendando o formato da Terra**" em 30/09.

- Documento orientativo - Conheça o Startlab:

<https://padlet.com/ebenvenuto/diretoria-de-ensino-regi-o-de-piracicaba-zwrtyudw6adqljsh/wish/MxrmZY9vxJdpZGOq>

- Tutoriais na plataforma Alura (disponíveis em 30/09).

- ATPCs no AVA-EFAPE (disponíveis em 04/10).

Contamos com a sua participação ativa na exploração do Startlab, para podermos juntos aprimorar a experiência dos nossos(as) estudantes em programação.

Em caso dúvidas ou sugestões, estou à disposição.



Eloise Benvenuto Trevisan
Pec de Tecnologia
De acordo,
Fábio Augusto Negreiros
Dirigente Regional de Ensino