



Rede nº 682/21

Data: 24/09/2021

Assunto: FORMAÇÃO “TECNOLOGIA PARA EMPODERAR – CULTURA DIGITAL PARA POSSIBILIDADE A INCLUSÃO SOCIAL E CRIAR OPORTUNIDADES PARA O MERCADO DE TRABALHO”

Senhores Diretores:

Divulgo o **Curso “Tecnologia para empoderar – Cultura Digital para possibilitar a inclusão social e criar oportunidades para o mercado de trabalho” para os professores de Tecnologia do Ensino Médio**. O curso será realizado pela Escola de Formação e Aperfeiçoamento dos Profissionais da Educação do Estado de São Paulo “Paulo Renato Costa Souza”

O curso tem como objetivo possibilitar aos professores da Rede Pública Estadual que atuam no Ensino Médio ampliarem seus repertórios nos temas: Narrativas Digitais, Pensamento Computacional, Programação e Robótica. Serão disponibilizadas 300 vagas e a participação deverá ser no contraturno do horário de trabalho.

As oficinas acontecerão de forma síncrona, também com vivências assíncronas, além de realização de curso autoinstrucional, produção de aulas e aplicação, conforme programação a seguir:

Módulos	Temas	Carga horária	Período
---------	-------	---------------	---------



SÃO PAULO

GOVERNO DO ESTADO

Módulo 1	Oficina: “Tecnologia para empoderar”	12 horas síncronas	de 27/09/21 a 20/10/21
Módulo 2	Imersão formativa	10 horas assíncronas	de 12 a 29/10/2021
Módulo 3	Como construir sequências didáticas	6 horas síncronas	de 21 a 25/10/2021
Módulo 4	Criar e Aplicar!	10 horas	de 22/10/2021 a 30/11/2021
Módulo 5	Curso auto formativo “Escolas Conectadas”	30 horas (assíncrono - EaD)	de outubro a dezembro de 2021
Culminância: dia 02 ou 03 de dezembro de 2021			

Importante: Referente ao Módulo 1, cada professor necessitará de três meios períodos para realizar as atividades. Como não haverá convocação, deverá participar no contraturno de seu horário de trabalho.

Para a realização da oficina de robótica serão necessários alguns materiais (Kit robótica encaminhado para as escolas):

1 bateria CR2032	3 balões
1 bateria 9V	1 caneta
1 metro de fio de interfone	Barbante
4 Luzes de Led	4 tampinhas de garrafa
4 cliques para papel	Papel crepom
1 motor de 5 a 12 V	6 canudinhos
2 enforca-gatos pequenos	Elástico de dinheiro
3 enforca-gatos grandes	2 palitos de churrasco



SÃO PAULO

GOVERNO DO ESTADO

1 conector de pilha	2 retângulos recortados de papelão
1 botão de liga desliga	Fita adesiva
1 hélice de pirocóptero	Fita isolante
4 palitos de sorvete	

Para realizar a inscrição, o professor interessado deverá acessar o link: <https://forms.office.com/r/VaNsbaUkyq>. Neste, será possível também obter mais detalhes sobre a formação.

Atenciosamente,

Prof.^a Rosana Guerriero Andrade
Dirigente Regional de Ensino
Diretoria de Ensino - Região Norte 2