

23/09/2021

REDE Nº 129

Prezados,

ASSUNTO 01: MTI - REABERTURA DE QUESTIONÁRIO DE 21/09 ATÉ 08/10

Tivemos 4.186 escolas que responderão ao questionário do MTI - Método de Tecnologia e Inovação, sendo que destas, apenas 2.648 atingiram a meta de 30% de respostas, recebendo a devolutiva. Temos 1.538 que ainda não tem esse percentual mínimo e não foi possível gerar a devolutiva e outras que não preencheram.

Tendo em vista que o processo é novo, faremos reabertura do questionário a partir de 21/09/21 e o mesmo ficará aberto até o dia 08/10.

Entretanto, cabe ressaltar que temos escolas que não atingiram a meta em todas as DEs. Lembramos, que MTI está disponível na SED, dentro de Gestão Escolar, aba MTI, intitulado diagnóstico de nível de adoção em tecnologia, conforme anexo, enviado anteriormente. Ressaltamos a importância de todas as escolas da rede estadual responderem ao questionário, considerando os seguintes grupos:

- i) trio gestor + Proatecs;
- ii) professores da unidade escolar;
- iii) estudantes do 6o e 9o anos finais, bem como do 1o e 3o anos do Ensino Médio, considerando escolas CEEJAS, PEIs e outras modalidades.

O professor Proatec só responderá em uma das escolas onde ele atua, devido ao seu perfil, de modo que deverá escolher a unidade. O mesmo ocorre para os professores que atuarem em mais de uma unidade escolar com o mesmo cargo, optando em qual unidade gostaria de participar e isso não tem impacto na resposta, já que o mínimo para a devolutiva é 30%.

O MTI - Módulo de Tecnologia e Inovação, nível de adoção em tecnologia e inovação faz parte do MMR – Método de Melhoria de Resultados. O nível de adoção em tecnologia e inovação foi desenvolvido no intuito de acompanhar as unidades escolares em 4 dimensões (visão, formação, recursos digitais e infraestrutura) em que os atores em cada segmento deverá respondê-lo de acordo com sua unidade escolar para compreender o nível (básico, intermediário e avançado) que a escola se encontra. Além, de fornecer feedback e subsídios padronizado através de gráficos as unidades escolares para que possam continuar avançando, e as Diretorias de Ensino acompanhando.

O MTI, traz como finalidade:

1. Identificar o nível de maturidade em adoção de tecnologia e inovação nas escolas do Estado de SP e o questionário foi realizado para a rede considerado as especificidades da rede;
2. Propor melhorias nas escolas de acordo com as devolutivas dos questionários de diagnóstico;

3. Apoiar o processo de planejamento de uso de tecnologias e inovação nas escolas de São Paulo;
4. Apoiar no processo de planejamento de compras de TICs pelo PDDE SP;
5. Monitorar as ações planejadas pelas escolas.

Em caso de alguma dúvida e ou dificuldade salientamos a necessidade de abrir o chamado em <https://atendimento.educacao.sp.gov.br>

Tutorial MTI

: <https://docs.google.com/presentation/d/1LV13If7wJKggm9MIVuLRCNNNcHkxNCfp/edit?usp=sharing&ouid=107203247034404912158&rtpof=true&sd=true>

PDDE MAKER RESOLUÇÃO SEDUC Nº80, DE 14/09/2021

O que é?

O PDDE Maker tem como finalidade o pagamento das despesas de investimento e custeio das Atividades Maker desenvolvidas nas unidades escolares, e dos Espaços de Inovação, com o objetivo de garantir, através da autogestão escolar, a infraestrutura necessária à implementação e à manutenção de tais atividades e espaços, com os equipamentos, materiais e acessórios necessários ao pleno desenvolvimento das práticas, abordagens, métodos, tecnologias e processos inovadores contemplados em sua proposta pedagógica.

O que são Atividades Maker?

São definidas como aquelas que envolvem a premissa de aprender fazendo, onde o aluno é colocado no centro do processo de aprendizagem através de experiências práticas e tem a oportunidade de trabalhar com metodologias ativas, na forma de resolução de problemas, para vivenciar a construção do conhecimento.

O recurso financeiro constitui item orçamentário da Secretaria de Estado da Educação e os valores dos repasses foram definidos pela Coordenadoria Pedagógica da SEDUC/SP – COPED - de acordo com a Resolução SEDUC no 80, de 14/09/2021.

As despesas das Atividades Maker que poderão ser pagas pelo Programa Dinheiro na Escola Paulista - PDDE Paulista são as seguintes:

- Despesas para a compra de equipamentos, materiais e acessórios para o desenvolvimento de Atividades Maker e implementação dos Espaços de Inovação. Os itens que podem ser adquiridos estão relacionados nos anexos II e III;
- Despesas com a manutenção das Atividades Maker, dos Espaços de Inovação e suas funcionalidades;
- Despesas com pequenos reparos nos espaços onde as Atividades Maker sejam desenvolvidas e os Espaços de Inovação estejam constituídos;

-Outras despesas que se façam fundamentais ao desenvolvimento das Atividades Maker e ao funcionamento dos Espaços de Inovação de acordo com as orientações da equipe pedagógica responsável pela coordenação do projeto.

Mais detalhes no link: https://drive.google.com/file/d/1qP_5yZfZIELbDUyMMhGCaB7NRB-EAXco/view?usp=sharing

Formação: “Tecnologia para empoderar – Cultura Digital para possibilitar a inclusão social e criar oportunidades para o mercado de trabalho”

Público alvo: Professores de Tecnologia do Ensino Médio.

Ao todo, serão ofertadas 300 vagas.

Informações sobre o curso:

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.

A participação deverá ser no contraturno do horário de trabalho.

Estrutura e cronograma:

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 e Período

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 autoformativo “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.

Oficina de robótica

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
- 1 conector de pilha 2 retângulos recortados de papelão
- 1 botão de liga desliga Fita adesiva
- 1 hélice de pirocôptero 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.

Ivanildo Fernandes Silva – PCNP
Núcleo Pedagógico
