



BOLETIM SEMANAL DO NÚCLEO PEDAGÓGICO

ANO: 2018 / Nº 31 / 04 DE MAIO DE 2018/ WWW.DESJBOAVISTA.EDUNET.SP.GOV.BR

EXPEDIENTE – Diretor: Claudioneia Fontana; Pauta: Equipe de PCNPs / Diagramação e revisão: Equipe de Ciências Humanas
desjvnp@educacao.sp.gov.br

Dirigente Regional de Ensino: Profª Sílvia Helena Dalbon Barbosa



Sumário

Informação Nº 01: Abertas as inscrições para o evento “Maratona” – até 25/05.....	3
Informação nº 02: Abertas as inscrições para o Programa Pré-Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (Pré-IC USP) – até 23/05.....	4
Informação nº 03: Curso M@tmídias.....	6
Informação nº 04: Compartilhando boas práticas... Sala de Leitura.....	7
Informação nº 05: Compartilhando Boas Práticas... EE Cel Cristiano Osório Oliveira.....	8
AGENDA:	12

Informação nº 01: Abertas as inscrições para o evento “Maratona” – até 25/05

Com o objetivo de promover o desenvolvimento de projetos para dispositivos móveis que visem à utilização de aplicativos (APP) nas salas de aulas, a Associação para Promoção da Excelência do Software Brasileiro – SOFTEX, em parceria com o Fundo das Nações Unidas para a Infância – UNICEF e a SAMSUNG, organizará **o evento “Maratona”, que reunirá programadores, designers, desenvolvedores, estudantes, professores e inventores em geral.** As soluções desenvolvidas durante o evento devem ter como finalidade promover inovações que contribuam para a melhoria da qualidade educacional.

A Maratona acontecerá no período de **25 de abril a 28 de setembro** e será dividida em três etapas descritas a seguir:

1ª Etapa

- Lançamento da Maratona e abertura das inscrições: **25 de abril**;
- Inscrição: **25 de abril a 25 de maio**;
- Avaliação das propostas dos APP pela Comissão: de **26 de maio a 11 de junho**;
- Divulgação das equipes selecionadas: **12 de junho**.

2ª Etapa

- Desenvolvimento dos APP: **12 de junho a 31 de julho**;
- Sessões de tira-dúvidas e mentoria online técnica e pedagógica: **01 a 31 de julho**;
- Testagem dos protótipos de APP desenvolvidos em escolas: **01 a 30 de agosto**.

3ª Etapa

(Local a definir)

- Evento final de certificação dos participantes: **semana de 24 a 28 de setembro**;
- Avaliação das etapas de desenvolvimento e testagem dos APP por Comissão Técnica (análise técnica e pedagógica dos APP);
- Mentoria em criação e apresentação de pitch com plano de disseminação dos APP criados;
- Apresentação de 5 minutos (PITCH) de cada APP criado;
- Entrega de certificação, reconhecimento e bolsa de benefício de R\$ 1.000,00 para cada participante.

Cada equipe deverá **obrigatoriamente** ser formada por **cinco integrantes** com os seguintes perfis:

- 1 professor atuante em escola pública;
- 1 aluno cursando o Ensino Médio em escola pública;
- 1 aluno de escola técnica ou Instituto Federal (cursando tecnologia da informação e/ou design);
- 1 aluno de graduação do curso de tecnologia da informação (a partir do terceiro semestre);
- 1 aluno de licenciatura (a partir do terceiro ano ou 5º semestre).

Para compor a equipe, também é possível escolher os integrantes no site da ação.

Os APP deverão ser desenvolvidos de acordo com as normas e orientações da Base Nacional Comum Curricular (BNCC).

Para mais informações baixe o regulamento em:

<http://maratona.brasilmaisti.com.br/docs/RegulamentoMaratona.pdf>

CGEB

Informação nº 02: Abertas as inscrições para o Programa Pré-Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (Pré-IC USP) – até 23/05

Estão abertas as inscrições para o **Programa Pré-Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (Pré-IC USP)**, uma iniciativa da Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade que tem por objetivo promover a cultura científica e tecnológica entre estudantes do Ensino Médio, mediante o desenvolvimento de projetos de pesquisa sob orientação de um docente da USP, atraindo o interesse desses estudantes para o ingresso na universidade.

As inscrições são realizadas pelo docente da USP, responsável pela orientação do projeto, via sistema Atena USP, **até 23/05 (às 12h)**, que indicará, entre outras informações, o número de alunos bolsistas (de 1 a 3); o nome da(s) escola(s) que aceita(m) participar do projeto, em caso de aprovação; e o nome de um ou mais professor(es) da(s) escola(s) indicada(s). O docente da USP também indicará o(s) respectivo(s) professor(es) supervisor(es) vinculado(s) à(s) escola(s).

Como bolsistas, podem participar estudantes de escolas públicas matriculados nas **1ª ou 2ª séries do Ensino Médio**. O programa oferece uma bolsa no valor total (por estudante) de R\$ 1.200,00, sendo **R\$ 100,00/mês** (de agosto/2018 a julho/2019).

O edital do PIBIC-EM USP 2018-2019, com informações mais detalhadas e os requisitos para participar do Programa, está disponível neste link http://prp.usp.br/wp-content/uploads/2018/03/Edital_PIBIC-EM_2018_2019.pdf

Para apoiar essa iniciativa, solicitamos a divulgação e o incentivo à participação dos alunos e professores que deverá ser por adesão. Para obter auxílio na escolha do orientador, entre em contato (<https://uspdigital.usp.br/atena/ComissaoRelComissoesPublicoListar?codmnu=2075>) com um representante da Comissão de Pesquisa da Unidade da USP onde gostariam de realizar o projeto para que ele(a) indique um docente da universidade.

Em caso de dúvidas, entre em contato com a Equipe de Ciências da Natureza.

NPE/Equipe de Ciências da Natureza

Informação nº 03: Curso M@tmídias

Estão abertas as inscrições para o curso M@tmídias: Objetos de aprendizagem multimídia para o ensino de Matemática – 1ª série do Ensino Médio – 2018, no período de **26/04 a 07/05**, pelo site da Escola de Formação (EFAP).

O curso tem carga horária de 60h, dividido em quatro módulos e o período de realização é de 15/05 a 6/07, com certificação válida para evolução funcional. Esse curso de aperfeiçoamento é oferecido a todos os professores de Matemática, PCs, PCAs, Vice Diretores e PCNPs da Secretária de Educação, sendo totalmente à distância.

Segue o link para conhecer e realizar a inscrição no curso:

<http://www.escoladeformacao.sp.gov.br>

NPE/Equipe de Matemática

Informação nº 04: Compartilhando boas práticas... Sala de Leitura

Na EE Dr. Cândido Rodrigues, em São José do Rio Pardo, no dia 19/04, ocorreu a finalização do projeto “A Matemática além da Sala de Aula”. O projeto visa o **ensino de Matemática integrada à utilização do cinema nas aulas**, possibilitando aos estudantes o desenvolvimento do raciocínio, da criatividade e da capacidade de compreender os conteúdos matemáticos trabalhados. Essa integração possibilitou aos alunos troca de ideias e construções, pesquisas e debates realizados a partir do **filme “Estelas além do tempo”**. A trama, além de outras questões, trata sobre a importância da matemática, colaborando para que o grupo participante do projeto entendesse o quanto a matemática desempenha um papel importante no desenvolvimento da sociedade.

Para a finalização do projeto, os alunos produziram mural com propagandas e produções artísticas, expostos na escola para apreciação de toda a comunidade escolar.

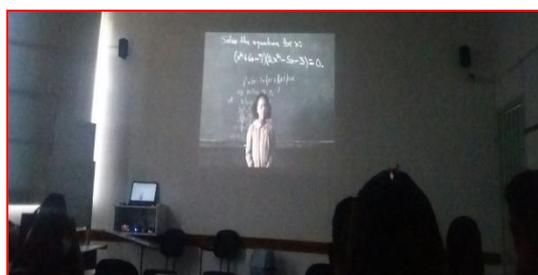
Para a execução do projeto houve a colaboração da Professora Sandra Marcon, da disciplina de Matemática, da Professora da Sala de Leitura Solange e alunos, com apoio e acompanhamento da PC Sueli Ramos.



Produções artísticas.



Participação dos alunos.



Exibição do filme “Estelas além do tempo”

Informação nº 05: Compartilhando Boas Práticas... EE Cel Cristiano Osório Oliveira

Em prol da aprendizagem do aluno, em busca de valorizar seu projeto de vida, os alunos da **EE Cel. Cristiano Osório de Oliveira - PEI** tiveram a oportunidade de contextualizar a Situação de Aprendizagem 05, do caderno do aluno "Estudo da Estrutura da Notícia e do Jornal". A Profa. Sueli DeLuca e seus alunos do 7º Ano A, realizaram uma visita ao jornal *Município* para enriquecer seus conhecimentos e suas habilidades aprendidas em sala de aula. É o aprofundamento da teoria diante da aplicação adequada da pesquisa, dando sentido à prática.



Alunos da professora Sueli Lo Duca

AGENDA SEMANAL

Dias	07/05	08/05	09/05	10/05	11/05
AÇÕES	Fim do prazo para inscrições no curso M@tmídias				Reunião de Trabalho Polo Vargem Grande do Sul