Secretaria de Educação

PREFEITURA CONTAGEM

Ensino Fundamental

Comunidade Escolar

Prezada comunidade escolar,

A fim de que este período de isolamento social seja, também, um importante momento para o desenvolvimento cognitivo, favorecendo o ensino e a aprendizagem, apresentamos sugestões de atividades didáticas em nosso canal de comunicação entre a SEDUC e as escolas da Rede Municipal, pensadas a partir da singularidade do público atendido, agora, nos anos finais do Ensino Fundamental, 3º e 4º Ciclos.

Compreendemos esses ciclos como desafiadores no processo de formação do sujeito, pois se inicia com a transição do ciclo anterior, cujo foco era a convivência, para o novo ciclo dos anos finais do Ensino Fundamental, no qual será desenvolvido o pensamento formal. Cientes da caminhada necessária do estágio do pensamento formal abstrato para o do pensamento lógico-formal, sugerimos atividades que contemplem tanto o ano final do 2º Ciclo, voltado para a importância da convivência, quanto atividades para os estudantes que já iniciaram o processo de desenvolvimento do pensamento formal, passando por aquelas que exijam dos estudantes um nível elevado de desenvolvimento da habilidade de engajar-se no raciocínio de forma proposital.

Para a realização dessas atividades, o estudante precisará apresentar e/ou desenvolver habilidades para lidar com diferentes tipos de conhecimentos e fontes de informação, além de utilizar os recursos tecnológicos de maneira crítica e consciente. Assim, compreendemos que esse tipo de atividade se caracteriza como um desafio da interdisciplinaridade que favorece um aprendizado mais autônomo e independente.

24 de abril de 2020

Secretaria de Educação

PREFEITURA CONTAGEM

Ensino Fundamental

Comunidade Escolar

Sugestão de sites para interação, diversão e aprendizagem

1. Site Escola Games:
Este é um site gratuito de jogos educativos que são desenvolvidos com acompanhamento pedagógico. Na versão atual do site, há 80 jogos com temas de língua portuguesa, matemática, geografia, história, ciências e meio ambiente.

2. Site Nova Escola
Trata-se de um site gratuito que possui jogos matemáticos.

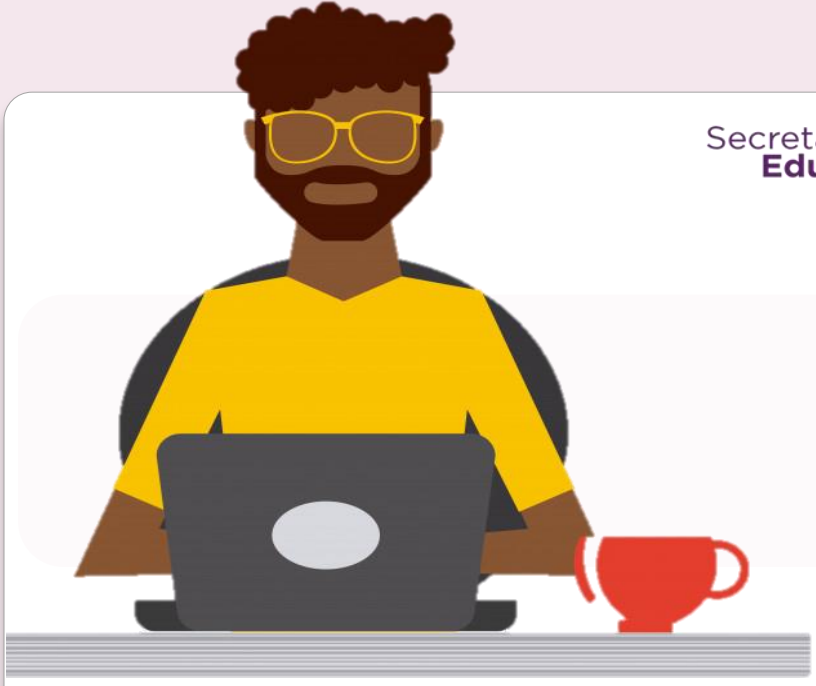
3. https://www.portaltrilhas.org.br/inicio
Uma plataforma colaborativa pensada e desenvolvida para o professor alfabetizador e o estudante de pedagogia que desejam aprimorar seus conhecimentos com cursos referenciados pela Base Nacional Comum Curricular (BNCC), e com a troca de experiências com educadores de todo o Brasil.

4. https://rachacuca.com.br/
Neste site, encontram-se exercícios que estimulam o raciocínio lógico, auxiliando na resolução de problemas.

5. https://educa.ibge.gov.br/
O IBGEeduca é o portal do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), voltado para a educação com conteúdos atualizados e lúdicos sobre o Brasil.

6. http://www.atividadeseducativas.com.br/
Neste site são encontradas atividades lúdicas dos diversos componentes curriculares.

24 de abril de 2020



Secretaria de Educação

PREFEITURA CONTAGEM

Ensino Fundamental

Comunidade Escolar

7. http://portaldoprofessor.mec.gov.br/
Este portal é um espaço para o professor acessar sugestões de planos de aula, fazer o download de mídias de apoio, obter notícias sobre educação e iniciativas do MEC, além de poder compartilhar um plano de aula, participar de uma discussão ou de algum curso.

8. Alguns museus possibilitam a visitação virtual ao seu acervo. Abaixo, destacamos alguns importantes e diferentes museus para uma visita digital, interativa e fascinante:

Louvre - Paris
https://www.louvre.fr/en/visites-en-ligne

Prado - Madrid
https://www.museodelprado.es/en/the-collection/art-works

Hermitage - São Petersburgo
https://bit.ly/39Xu0Fv

Pinacoteca de Brera - Milão
https://pinacotecabrera.org/

Galeria Uffizi - Florença
https://www.uffizi.it/mostre-virtuali

Museus do Vaticano - Roma
http://www.museivaticani.va/content/museivaticani/it/collezioni/catalogo-online.html

Museu Arqueológico - Atenas
https://www.namuseum.gr/en/collections/

Museu Britânico - Londres
https://www.britishmuseum.org/collection

Coleção da Google
https://artsandculture.google.com/explore

Galeria Nacional de Arte - Washington
https://www.nga.gov/index.html

9. Arte Rupestre - https://www.youtube.com/watch?v=BfbG1Aq20xA
Nesse canal, o professor Agnaldo Ferreira (PMC) apresenta uma aula de arte da pré-história ou era ágrafa - Arte Rupestre

10. http://divertudo.com.br/
Neste site, há propostas de atividades, por meio das quais os estudantes poderão desenvolver diversas habilidades. Essas atividades são destinadas ao período compreendido desde a pré-escola até o início da adolescência.

11. Khan Academy – http://pt.khanacademy.org/
Possui conteúdos de Matemática, Ciências e Língua Portuguesa, alinhados à Base Nacional Comum Curricular (BNCC) do Ensino Fundamental. Nele, é possível encontrar exercícios, vídeos e artigos para serem usados com seus alunos.

Além disso, é possível, para os alunos interessados em aprender programação, o acesso a módulos introdutórios sobre este conteúdo. Clique aqui para saber mais a respeito: https://pt.khanacademy.org/computing/computer-programming