

Ciências da Natureza

ESCOLAS DA DER TAQ FAZEM PARTE DOS FINALISTAS DA FECEESP



É com muito orgulho que divulgamos o finalista da fase Estadual, pertencente a DER Taquaritinga, da 7ª edição da Feira de Ciências das Escolas Estaduais de São Paulo.

Ciências da Natureza: Escola Estadual Profª Josepha Maria de Oliveira Bersano- PEI

Para conhecer o finalista, acesse a planilha: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1pj00vROgvgKcDzI3ZQTiV3MRpEJMOJ21_WiVJM47Kd4/edit#gid=0

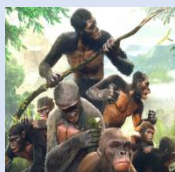
Para conhecer o projeto finalista acesse:

<https://drive.google.com/drive/folders/1d7LwLR8AEWdzkIANRINj7GmJFN3w4Exo?usp=sharing>

VAMOS DE BOAS PRÁTICAS...

Ciências

O professor Francismar Ap. Alves Guimarães docente da escola Maria de Lourdes Gentile Stéfano, criou um jogo online para os alunos do 9º ano na disciplina de ciências, com conteúdo do 3º Bimestre, como atividade de GAMIFICAÇÃO.



O jogo se chama Jogo da evolução e é um jogo no modelo Escape Room onde os alunos tem o papel de descobrir as senhas (chaves) para conseguir chegar ao final do jogo!

O mesmo é formado por equipes, sendo elas Equipe Darwinismo e Equipe Lamarckismo, onde os próprios alunos podem escolher em qual equipe quer fazer parte.

Jogo foi criado com recursos do Google forms, para conferir acesse o link:

<https://forms.gle/KgFW5Rxwo37WKdX87>

Química

Atividade Experimental Simulador de Bafômetro

Professores:

Alessandra Aline Benalia
Andrea Regina Giotto
Elisangela Fabri
Isael Polotto
Mirelle Carvalho Ferraz
Roberto Antônio Landin
Rosana Tumiatti



PEI – Valentim Gentil

Habilidades: Separar as misturas de soluções, compreender o balanceamento das equações, analisar as nomenclaturas das soluções, localizar informações explícitas em um texto verbais e não verbais.

Objeto de conhecimento: Semana do trânsito – É possível enganar o bafômetro?

<https://www.youtube.com/watch?v=BakPSU2ILWQ&feature=youtu.be>

VAMOS DE BOAS PRÁTICAS...

Física



Prof. Graciana Aparecida Simeí

E.E. Prof. Francisco Silveira Coelho

Vinícius Gabriel Corrêa Chagas - 1ª Série B

Habilidades: Identificar situações em equilíbrio estático e dinâmico.

Habilidade adaptada "identificar as máquinas simples e sua aplicabilidade no cotidiano"

Objeto do conhecimento: máquinas simples (plano inclinado, alavancas, roda e eixo, roldana) e empuxo. **"Adaptação Curricular"**.

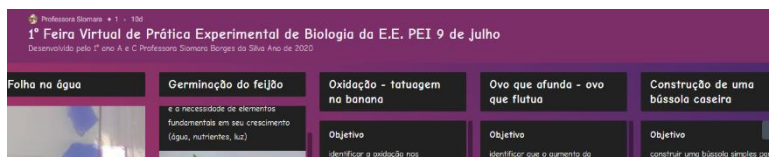
<https://drive.google.com/drive/folders/1-veXj7CLgeEKuQpK2ZIHuPSGWWvtE6Zj?usp=sharing>

Biologia

Prática Experimental

A professora Siomara Aparecida Coelho Borges da Silva, da E.E. 9 de Julho- PEI, elaborou um Padlet, intitulado 1ª Feira Virtual de Prática Experimental de Biologia, aos alunos das 1ªs séries do Ensino Médio, com atividades diversas.

Segue link: https://padlet.com/professora_siomara/feirabiologia



PCNP DE BIOLOGIA

Rogério Tadeu Fernandes

rogerio.fernandes@educacao.sp.gov.br

PCNP DE CIÊNCIAS

Laís Helena Martinelli

lais.martinelli@educacao.sp.gov.br

PCNP DE FÍSICA/QUÍMICA

Lucilena Pineli Bueno

lucilena.bueno@educacao.sp.gov.br