







ENCONTRO FORMATIVO 1:

INOVA EDUCAÇÃO ANOS INICIAIS Janeiro/2022



















ENCONTRO FORMATIVO 1:







INOVA EDUCAÇÃO AI: ENCONTRO 1

GRADE FORMAÇÃO: DIA 1 (16/02)

5

		_	 \sim
	A 1	- 1	\boldsymbol{n}
	<i>,</i>		
- 4			

FORMADOR(A)

08h - 09h Abertura Institucional: EFAPE

FAPE Bruna Waitman

09h - 12h

Inova Educação Anos Iniciais: Introdução ao programa

Fala do Chefe de Gabinete

Daniel Cordeiro Olivia Laban Letícia Buena

Henrique Pimentel

12h - 12h30 12h30 - 14h

Almoço

14h - 15h

Tecnologia & Inovação: Participação CIEBP

Ana Laura + CIEBP

15h - 16h

Projeto de convivência: Apoio do Instituto Vila Educação

Marcela

16h - 16h30

Perguntas e respostas

Vários

16h30 - 17h

Ensinar e Aprender Inovação

Débora Garofalo

INOVA EDUCAÇÃO AI: ENCONTRO 1

GRADE FORMAÇÃO: DIA 2 (17/02)

6

DIA 2 - 17/02

FORMADOR(A)

08h - 09h

Perguntas e respostas

Olivia, Rodrigo e Letícia

09h - 10H30

Inglês - O uso dos materiais didáticos 1°, 2° e 3° anos (*Brick by Brick* - FTD)

Lucia

10H30 - 12h

Inglês - O uso dos materiais didáticos **4º e 5º anos (***Hello Kids -* **Ática)**

Eliete e Rita

12h - 13h30

Almoço

13h30 - 15h

Inova Educação AI: Inglês
Uso do CMSP como ferramenta
pedagógica

Julia Borges Evandra Cavignato

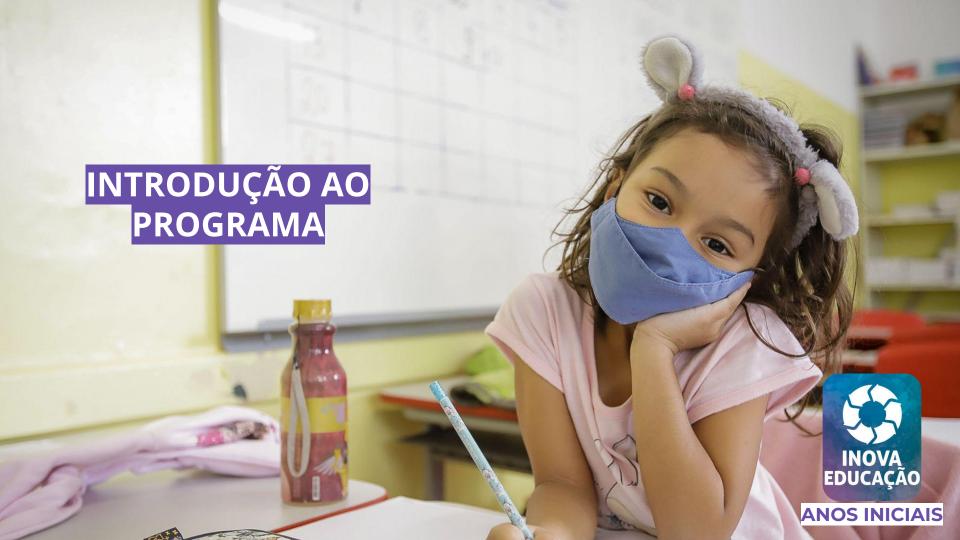
15h - 16h30

Construção coletiva para as formações descentralizadas

Silvia, Ana Laura, Graziela e Silvana

16h30 - 17h

Encerramento da formação





INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO OBJETIVOS DA PAUTA

8



Descrever as principais mudanças pedagógicas e operacionais propostas pelo Inova Educação de Anos Iniciais



Explicar as principais características dos novos componentes do programa Inova Educação de Anos Iniciais



INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO

ARQUITETURA DO PROGRAMA

9

A partir de 2022 o Inova será implementado também nos Anos Iniciais (1° ao 5° ano) trazendo também inovações curriculares e novos tempos na grade.

INOVAÇÕES CURRICULARES



AUMENTO DE 5 TEMPOS POR SEMANA NA GRADE



Projeto de Convivência



Língua Inglesa



Tecnologia e Inovação 1 para **Projeto de Convivência**

2 para Língua Inglesa

1 para **Tecnologia e Inovação**

+ 1 tempo para Ciências da Natureza

INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO MUDANÇAS NA CARGA HORÁRIA

10

COMO É HOJE:

5 aulas diárias (50min) + Intervalo (20min)

COMO SERÁ A PARTIR DESSE ANO:

6 aulas diárias (45min) + Intervalo (20min)

O que muda?

- Duração das aulas de 50min para 45min
- Permanência do estudante na escola de 4h30 diárias para 4h50

Consulta e mais informações: Resolução SEDUC 107/2021



INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO MUDANÇAS NA CARGA HORÁRIA

TOTAL GERAL DE HORAS ANUAIS		900	900	900	900	900		4500	
	TOTAL GERAL	DE AULAS ANUAIS	1200	1200	1200	1200	120	6000	
Т	OTAL GERAL DE	AULAS SEMANAIS	30	30	30	30	30		
	TOTAL DA PAR	TE DIVERSIFICADA	4	4	4	4	4	800	600
		LÍNGUA INGLESA	2	2	2	2	2	400	300
PARTE DIVERSIFICADA		TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	1	1	1	1	1	200	150
		PROJETO DE CONVIVÊNCIA	1	1	1	1	1	200	150
		A BASE NACIONAL IUM CURRICULAR	26	26	26	26	26	5200	3900
	HUMANAS	GEOGRAFIA	1	1	1	1	1	200	150
	CIÊNCIAS	HISTÓRIA	1	1	1	1	1	200	150
	CIÊNCIAS DA NATUREZA	CIÊNCIAS	2	2	2	2	2	400	300
CORRICODAR	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	8	8	8	8	8	1600	1200
COMUM CURRICULAR		EDUCAÇÃO FÍSICA	2	2	2	2	2	400	300
BASE	LINGUAGENS	ARTE	2	2	2	2	2	400	300
		PORTUGUESA	10	10	10	10	10	2000	1500







INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO PILARES DE APOIO



Material







Formação



Aulas mediadas por tecnologia



INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO AULAS MEDIADAS POR TECNOLOGIA

13



2 aulas semanais de 45 min, não contínuas



Professor especialista ministra a aula e professor regente acompanha



Aulas dinâmicas, com auxílio de tecnologia

CMSP fará transmissão de **aulas de inglês semanais**, para **todos os anos da etapa**, a fim de apoiar escolas que não tiverem atribuição de professor especialista



INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO MATERIAIS DIDÁTICOS

14

Foco no trabalho com as competências socioemocionais, de acordo com **BNCC e Currículo Paulista:**



Base Nacional Comum Curricular - Competência Geral 6



🍟 Currículo Paulista - Competências 8 e 9

Objetivos:

- Promover conhecimentos, procedimentos, atitudes e valores numa perspectiva humanista, reforçando o princípio dos Quatro Pilares da Educação, estimulando o respeito ao próximo e a valorização da diversidade.
- Integrar os **aspectos cognitivos** e **desenvolver o autoconhecimento.**











INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO MATERIAIS DIDÁTICOS: INGLÊS

15

2 materiais:

1°, 2° e 3° ano do ensino fundamental



Livro Brick By Brick Editora FTD



4º e 5º ano do ensino fundamental



Livro **Hello!Kids** Editora Ática





INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO MATERIAIS DIDÁTICOS: PROJETO DE CONVIVÊNCIA 16



Material de Projeto de Convivência em 2022 é cedido pelo Instituto Vila Educação:

1 caderno para cada ano (Aluno e Professor)

Cada aula traz um caso a ser discutido com os alunos em grupo, chegando ao final da aula com uma atividade individual

INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO

MATERIAIS DIDÁTICOS: TECNOLOGIA & INOVAÇÃO



O componente Tecnologia e Inovação foi criado pela SEDUC em 2019, com o Programa Inova.

Foi pensado para formar cidadãos capazes de compreender, utilizar e criar tecnologias digitais de forma consciente, crítica, significativa, reflexiva e ética, possibilitando a reflexão sobre o uso das Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação (TDIC) na sociedade atual, proporcionando oportunidades para se pensar sobre os riscos oportunidades advindas dos usos de diferentes ambientes e ferramentas.



INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO MATERIAIS DIDÁTICOS: TECNOLOGIA & INOVAÇÃO 18

O componente se estrutura a partir de 3 eixos:

- Tecnologia Digital da Informação e Comunicação (TDIC)
- Letramento Digital
- Pensamento Computacional



INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO FORMAÇÃO

FORMAÇÕES AUTOINSTRUCIONAIS

- a. Curso introdutório (AVA-EFAPE)
- b. Playlist Formativa para formação e atualização

ENCONTROS
FORMATIVOS
PRESENCIAIS COM
REPRESENTANTES DAS
DIRETORIAS DE ENSINO



ANOS INICIAIS

FORMAÇÕES
DESCENTRALIZADAS
LIDERADAS PELAS DES

ATPC
nas escolas com o apoio
do CMSP e atuação dos
Núcleos Pedagógicos das
DEs



ANOS INICIAIS



FORMAÇÕES PRESENCIAIS NA EFAPE PARA DESENVOLVIMENTO DAS LIDERANÇAS FORMATIVAS DAS DES COM FOCO NA REPLICAÇÃO

	COM FOCO I	NA	REPLICAÇÃO	
JANEIRO	Sem formação presencial		ЈИГНО	Sem formação presencial
FEVEREIRO 16 e 17	ENCONTRO 1 Inglês e utilização do CMSP		AGOSTO 17 e 18	ENCONTRO 6 Inglês e utilização do CMSP (aprofundamento)
MARÇO 16 e 17	ENCONTRO 2 Tecnologia e Inovação nos Anos Iniciais		SETEMBRO 14 e 15	ENCONTRO 7 Tecnologia e Inovação nos Anos Iniciais (aprofundamento)
ABRIL 26 e 27	ENCONTRO 3 Projeto de convivência		OUTUBRO 19 e 20	ENCONTRO 8 Projeto de convivência (aprofundamento)
MAIO 18 e 19	ENCONTRO 4 Desafios e boas práticas		NOVEMBRO 16 e 17	ENCONTRO 9 Desafios e boas práticas
JUNHO 14 e 15	ENCONTRO 5 Retomada de temas		DEZEMBRO 14 e 15	ENCONTRO 10 Boas práticas e planejamento 2023



ENCONTROS PRESENCIAIS PARA DES

CICLO DE REPLICAÇÃO

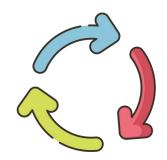
21







Núcleos Pedagógicos realizam formações internas com sua DE e com as equipes de gestão de suas escolas



Representantes e
Núcleos Pedagógicos
recebem pautas
formativas para
replicação com escolas

INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO FORMAÇÃO - ATPC

	Semana A				
AÇÃO	PAUTA	FORMATO	OBSERVAÇÃO		
	Ciências	Assíncrono ou Síncrono	Formação e Desdobramento		
	Temas Complementares	Assíncrono ou Síncrono	Formação e Desdobramento		
ATPC	Língua Portuguesa	Assíncrono ou Síncrono	Transmissão (45 min / 1 por ano)		
	Língua Portuguesa	Presencial	Desdobramento		
ATPC Geral	Temas Complementares/ Local	Presencial	Pauta elaborada pela UE		

INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO FORMAÇÃO - ATPC

Semana B				
AÇÃO	PAUTA	FORMATO	OBSERVAÇÃO	
	História e Geografia	Assíncrono ou Síncrono	Formação e Desdobramento	
ATPC	Tecnologia e Proj Convivência	Assíncrono ou Síncrono	Formação e Desdobramento	
	Matemática	Assíncrono ou Síncrono	Transmissão (45 min /1 por ano)	
	Matemática	Presencial	Desdobramento	
ATPC Geral	Temas Complementares/ Local	Presencial (na escola)	Pauta elaborada pela DE	



INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO FORMAÇÃO - ATPC

24

Toda Semana				
AÇÃO	PAUTA	FORMATO	OBSERVAÇÃO	
ATPC Opcional Adicional	Língua Inglesa	Assíncrono ou Síncrono	Para Prof. Polivalente	

Os docentes regentes de classe dos Anos Iniciais do ensino fundamental interessados em ampliar sua formação profissional poderão, opcionalmente, fazer jus a 2 ATPC semanais adicionais de Língua Inglesa.

As ATPC de Língua Inglesa terão pautas elaboradas pela EFAPE e serão transmitidas e disponibilizadas no repositório do CMSP.

INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO COMUNICAÇÃO

25



Atualização do site do Inova para incorporar informações sobre a implementação nos Anos Iniciais



Realização de lives tira-dúvidas e de atualização das novas informações periodicamente



Envio de documento orientador com maior detalhamento sobre o programa

INOVA EDUCAÇÃO AI: INTRODUÇÃO CIÊNCIAS DA NATUREZA

26



Com uma aula a mais, professores podem desenvolver melhor as atividades que envolvem pesquisa, experimentos, atividades investigativa, que demandam tempo.



Muitas habilidades que eram dos Anos Finais agora pertencem ao currículo de Anos Iniciais, por essa razão é muito importante que sejam desenvolvidas no componente. Além disso, Ciências também será um componente avaliado nas avaliações externas.



Novo tempo permite também um enfoque maior sobre o **trabalho com meio-ambiente**, por meio da abordagem sobre temas como biodiversidade, resíduos sólidos e os impactos das ações humanas nas questões climáticas, um tema bem atual.



INOVA EDUCAÇÃO AI INTRODUÇÃO CIÊNCIAS DA **NATUREZA**

ATIVIDADE 1.1

QUEM GOSTA DE JOGAR VIDEOGAME? O FELIPE GOSTA MUITO. A TIA JOANA É QUEM CUIDA DELE E VIVE CHAMANDO SUA ATENÇÃO PARA AS COISAS QUE ELE ESQUECE DE FAZER, ACOMPANHE A LEITURA DO TEXTO ABAIXO COM SEU(SUA) PROFESSOR(A):

FELIPE CHEGA TODO DIA DA ESCOLA E A PRIMEIRA COISA QUE FAZ É CORRER PARA JOGAR VIDEOGAME, TIA JOANA VAI LOGO DIZENDO:

- MENINOCO, VAI TOMAR BANHO PRIMEIRO! TÁ SUJO, SUADO E OLHA ESSA MÃO! ELE RECLAMAVA. PEDIA:
- SÓ MAIS UM POUQUINHO, TIA.

NÃO TINHA JEITO, O BANHO PRIMEIRO. ENTÃO LÁ IA ELE EMBURRADO..., MAS ERA SÓ NO INÍCIO PORQUE LOGO QUE LIGAVA O CHUVEIRO, ERASÓ ALEGRIA E CANTORIA



Fonte: Freepik. Disponivel em https://blt.ly/3kGp7qR . Acesso em 31 ago. 2021.

LAVA AQUI, ESFREGA ALI E ASSIM LAVOU O CABELO, O ROSTO, O PESCOÇO, OS BRAÇOS, AS MÃOS, A BARRIGA, NÃO ESQUECEU DAS PERNAS E PÉS. PENSOU:

- AHI COMO É BOM TOMAR BANHO!
- E JÁ IA DESLIGANDO O CHUVEIRO QUANDO A TIA FALOU:
- NÃO ESQUECE A ORELHA.

ENTÃO ENXUGOU TODO CORPO, LIMPOU AS ORELHAS E SECOU ENTRE OS DEDOS. ESTAVA LIMPINHO E SENTINDO-SE ATÉ MAIS LEVE, PENSANDO POR QUE TINHA DEMORADO TANTO PARA TOMAR BANHO.

Texto elaborado pela equipe CEIAVSEDUC especialmente para Sociedade e Natureza 2022.

2.	FAÇA UMA LISTA, JUNTAMENTE COM SEU(SUA) PROFESSOR(A), DE OUTR HÁBITOS DE HIGIENE IMPORTANTES PARA MANTER A NOSSA SAÚDE.
_	
3.	REPRESENTE FELIPE POR MEIO DE UM DESENHO, INDICANDO E NOMEANI AS PARTES DO CORPO QUE ELE LAVOU DURANTE O BANHO.





INOVA AI: TECNOLOGIA & INOVAÇÃO OBJETIVOS DA PAUTA



Refletir sobre a utilização da Tecnologia nos Anos Iniciais



Apresentar estratégias e aplicabilidade do uso das tecnologias na Etapa dos Anos Iniciais



INOVA AI: TECNOLOGIA & INOVAÇÃO AGENDA



13:30 às 13:35

Objetivos- Apresentação Cronograma

13:35 às 13:45

Por que utilizar as Tecnologias desde os anos iniciais? Eixos Estruturantes O Papel do Professor

13:45 às 13:55

Metodologias Ativas Aprendizagem Significativa O Lúdico e o Processo Criativo

13:55 às 14:15

Cultura Maker e Mão na Massa Atividade 3ºAno <u>Mão na Mass</u>a: Carrinho de elástico -Equipe CIEBP

14:15 às 14:30

Atividade 5° Ano Mão na Massa: Carrinho de elástico -Equipe CIEBP Para Pensar no Assunto





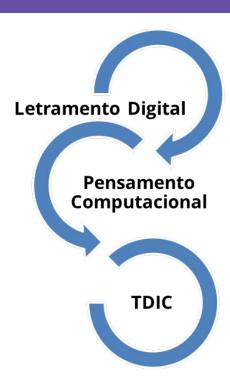
Por que utilizar as Tecnologias desde os anos iniciais?

A tecnologia é uma ferramenta poderosa no processo de ensino, contribuindo significativamente para o aprendizado e desenvolvimento cognitivo das crianças. As Imagens comunicam mais do que palavras e permitem a construção de conceitos importantes. Além disso, a velocidade com que criamos favorece o desenvolvimento do pensamento crítico, ágil e lógico, colaborando para a flexibilidade no aprender.





Eixos Estruturantes







O Papel do Professor

Como mediador, o professor deixa de ser o detentor do conhecimento e passa a apoiar os estudantes construção identitária e autônoma. Ao incentivar reflexão, colaboração e uso de novas técnicas, o professor mediador contribui desde a Etapa dos Anos Iniciais para o desenvolvimento de habilidades, atitudes e competências dos estudantes de forma significativa e alinhada com o contexto escolar.





Metodologias Ativas

As Metodologias Ativas dão ênfase ao papel protagonista do aluno, ao seu envolvimento direto, participativo e reflexivo em todas as etapas do processo, experimentando, desenhando, criando, com a orientação do Professor. (Bacich, Moran, p.04, 2018)





Aprendizagem Significativa

Aprendemos mais e melhor quando encontramos significado para aquilo que percebemos, somos e desejamos, quando há alguma lógica nesse caminhar - no meio de inúmeras contradições e incertezas -, a qual ilumina nosso passado e presente, bem como orienta nosso futuro (Moran, 2015, p.25).





O Lúdico e o Processo Criativo

O lúdico é um recurso metodológico de suma importância para auxiliar a aprendizagem das crianças através das brincadeiras e atividades mão na massa , trabalhamos conteúdos de forma alegre e criativa, pois possibilitamos a exploração do ambiente a sua volta, a troca de experiências e despertamos a imaginação os proporcionando uma aprendizagem prazerosa e significativa.





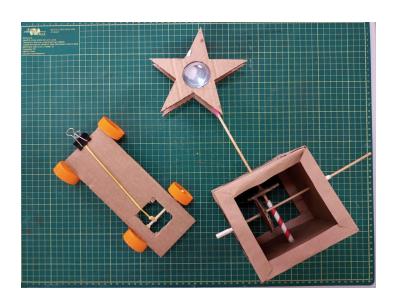
A Cultura Maker o Mão na Massa

Em projetos mão na massa, o processo mais rico acontece durante as aprendizagens na fase de criação e investigação, e na troca entre todos, durante a condução do projeto. O erro nesse tipo de atividade contribui para o desenvolvimento da investigação e para o levantamento de hipóteses. Desenvolvendo o estudantes de maneira integral.





Mão Na Massa - CIEBP



Carrinho de elástico Autômato







Atividade 3° Ano

Cultura Maker Primeiros passos da robótica sustentável

ATIVIDADE 1 - CARRINHO DE PROPULSÃO A AR.

Objetivo: construir brinquedos utilizando materiais não estruturados.

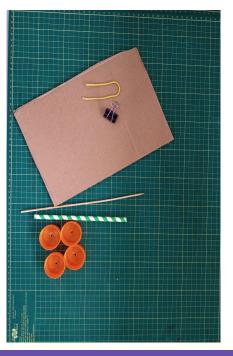
Desenvolvimento: Os estudantes podem trabalhar em grupos para a construção do primeiro brinquedo. Após a montagem, planeje um momento para testarem e brincarem com suas produções. Uma forma de brincar é organizar uma pista de corrida e planejar uma competição entre os estudantes.

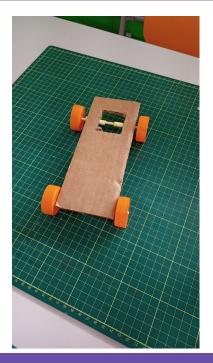






CIEBP- Carrinho de Elástico- Materiais





Materiais:

- 4 tampinhas de garrafa pet
- palito de churrasco
- papelão
- canudo
- elástico
- clip







Atividade 5 ° Ano

Cultura Maker Primeiros passos da robótica sustentável

ATIVIDADE 1 - CRIAÇÃO DE AUTÔMATO

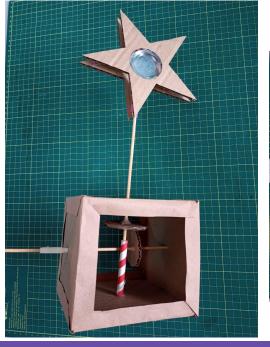
Objetivo: construir autômatos com materiais não estruturados.

Desenvolvimento: Os estudantes podem trabalhar em grupos e fazer uma produção individual, assim é possível compartilhar as ideias e os materiais durante a construção. Organize um workshop para a apresentação dos autômatos, se possível, para os demais estudantes.





Autômato





Materiais:

- papelão
- copo plastico
- palito de churrasco
- canudo
- régua
- lápis
 - estilete





Para Pensar no assunto!!!

Professor

É importante ter em mente que o uso da tecnologia nessa fase acontece em momentos pontuais e que ela não veio para substituir as atividades lúdicas, mas sim contribuir ativamente no desenvolvimento dos estudantes de forma interativa e estimulante



PROJETO DE CONVIVÊNCIA

APRENDIZAGEM SOCIOEMOCIONAL







INOVA AI: PROJETO DE CONVIVÊNCIA AGENDA



14:30 - 14:45

Sensibilização e apresentação do Projeto de Convivência

14:45 - 15:00

As unidades do projeto e como ele funciona

15:00 - 15:20

A estrutura das aulas

15:20 - 15:30

Estratégias socioemocionais de gestão de aula e ensino



Projeto de Convivência



Pense, vire e fale

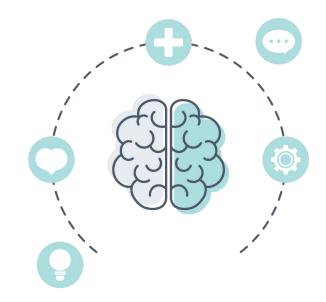
O que significa para você uma boa convivência na escola?



Projeto de Convivência

+ Competências Socioemocionais

- Autoconhecimento
- Autorregulação
- Empatia/Consciência social
- Habilidades de relacionamento
- Tomada de decisões responsáveis



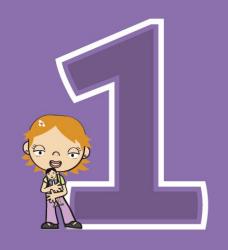


Diminuição de problemas de comportamento





Unidades do Projeto









HABILIDADES PARA APRENDER

EMPATIA

LIDANDO COM AS EMOÇÕES

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS





Como o Projeto funciona

- Aulas semanais com duração de 45 minutos.
- Aulas com roteiro para o professor:
 - Textos em itálico/ negrito (Ler para os estudantes)
 - Texto normal (orientação para o professor)
 - (Entre parênteses) Respostas possíveis
- Sequência didática das aulas:
 - Seguir a ordem das seções da aula completa
 - Seguir a sequência didática das aulas do Projeto





CONCLUSÃO

Peça aos estudantes que se sentem. Hoje nós aprendemos que ser assertivo é uma maneira respeitosa de pedir aquillo que queremos ou precisamos. Quem podería me mostrar como pedir para participar de um grupo de maneira firme? Peça aleatoriamente a alguns estudantes que demonstrem. Ser firme é uma Habilidade para aprender? (Focar a atenção. Escutar atentamente. Ser assertivo. Falar consigo mesmo.) Precisaremos de todas estas Habilidades para as nossas aulas do Projeto de Convivência.

HOJE EU APRENDI

Ser firme é uma maneira respeitosa de conseguir o que se quer ou precisa. Escreva sobre um momento em que você foi firme.

AULA 4 - PLANEJAR PARA APRENDER

CONCEITOS:

- Traçar um plano pode ajudar a ser um estudante melhor;
- Um plano é bom se a organização faz sentido, é simples e é possível fazê-lo.

OBJETIVOS

Os estudantes serão capazes de:

- avaliar um plano de três etapas para diferentes situações utilizando os critérios da "Lista para um bom plano";
- criar um plano simples de três etapas, de acordo com os critérios da "Lista para um bom plano".

INTRODUÇÃO

Na aula anterior, praticamos como ser assertivo. Quem pode mostrar como ser assertivo ao pedir para participar de um grupo? Chame alguns estudantes, aleatoriamente, para demonstrarem para a classe. Aprendemos e praticamos quatro das Habilidades para aprender. Vamos dizer todos juntos: Escutar atentamente, focar a atenção, falar consigo mesmo, ser assertivo.

EXERCÍCIO PARA O CÉREBRO "TROCA-TROCA DE SENTENÇAS"

Peça aos estudantes que fiquem de pé. Vamos jogar um novo Exercício para o cérebro: "Troca-troca de sentenças". Vou ler uma sentença duas vezes e vocês devem me escutar com muita atenção.

Regra 1: se uma palavra for diferente da segunda vez que eu ler, sente-se.

Regra 2: se mais de uma palavra for diferente da segunda vez que eu ler, estique-se o mais alto possível. Regra 3: se não houver palavras diferentes, fique em pé.

Repita as regras. Pratique os passos devagar e jogue algumas rodadas. Dê dicas de como utilizar as Habilidades para aprender.

- Leia uma das sentenças abaixo uma vez, devagar e claramente;
- 2. Leia a sentenca novamente. Modifique ao acaso uma ou duas palavras ou mesmo nenhuma palavra:
- Os estudantes respondem com as ações correspondentes.

Sentenças

- Os Exercícios para o cérebro s\u00e3o exercícios para expandir o seu c\u00e9rebro. (Palavras para trocar: Pr\u00e9tica; fortalecer).
- Para focar a atenção, concentre-se e ignore distrações. (Palavras para trocar: Escutar, foque).
- Planejar nos ajuda a aprender. (Palavras para trocar: Organizar; focar).

As Habilidades para aprender nos ajudam a sermos bons estudantes! Fazer planos também nos ajuda a aprender e este é o assunto da aula de hoje!

HORA DA HISTÓRIA



Peça que os estudantes abram seus cademos na aula 4 e observem a foto. Pergunte o que os estudantes estão vendo. Depois de ouvi-los, inicie a história. Este é o Carlos, o professor está perguntando sobre a lição de casa, mas Carlos esqueceu de levar para casa de novo. Ele está se sentindo triste porque esqueceu de fazer a lição de casa de novo, ele também está se sentindo frustrado. Levante as mãos quem já se sentiu frustrado alguma vez. Comente sobre o número de mãos levantadas.

Carlos precisa de um plano para ajudá-lo a lembrar de levar a lição para casa. Um plano mostra as etapas pelas quais você deve pensar para fazer algo. Em uma cartolina, escreva "Lista para um bom plano: um bom plano deve ser organizado, simples e você pode fazê-lo" Mostre aos estudantes a "Lista para um bom plano" na cartolina. Um bom plano é organizado, simples e você pode fazê-lo.

Pensem na primeira etapa que Carlos deve fazer para n\u00e3o esquecer de fazer a li\u00e7\u00e3o de casa. D\u00e3 os estudantes tempo para pensar. Vire e fale para seu colega as suas ideias. Chame alguns estudantes, aleatoriamente, para compartilharem suas ideias com a classe. (Escreva um lembrete. Pe\u00e7a a um amigo para te lembrar);

Carlos decide que a 1º etapa é escrever um recado para que ele possa se lembrar da lição. Escreva na cartolina: *1. Escrever um recado".

Caderno do professor





AULA 4 PLANEJAR PARA APRENDER

Estamos aprendendo que traçar um plano pode ajudar a ser um estudante melhor. Um plano é bom se é bem organizado, se ele faz sentido e é possível de fazê-lo. Fazer planos nos ajuda a aprender melhor.

HORA DA HISTÓRIA

Este é o Carlos. Ao ouvir a história, observe o que está acontecendo e como ele está se sentindo.



VAMOS PRATICAR

Vamos praticar como criar um bom plano. Leia a situação 1, o plano e use a "Lista para um bom plano" para conferir se ele é bom plano. Depois, leia a situação 2 e crie um plano de três etapas e depois use a "Lista para um bom plano 2"

SITUAÇÃO 1: VOCÊ PRECISA MEMORIZAR AS TABUADAS de multiplicar.

PLANO 1

- Escolha a ordem em que vai memorizá-las; (Exemplo: primeiro a tabuada de 5, depois de 10 etc)
- Decida por quanto tempo irá praticar por dia;
- 3. Peça para alguém conferir se você memorizou corretamente.

PLANO 1 - LISTA PARA UM BOM PLANO

É organizado.

É simples.

Você pode fazê-lo.

SITUAÇÃO 2: VOCÊ TEM QUE FAZER OS CONVITES PARA SUA FESTA DE ANIVERSÁRIO.

PLANO 2

2.

PLANO 2 - LISTA PARA UM BOM PLANO

É organizado.

É simples.

Você pode fazê-lo.

HOJE EU APRENDI

Agora que você aprendeu como fazer um plano, crie o seu próprio plano para algo que você qostaria de planejar para ajudá-lo a ser um estudante melhor.

Caderno do estudante





Preparação da aula

Apresentação

AULA 1 - ESCUTAR PARA APRENDER

CONCEITOS:

- Seguir as Regras para escutar ajuda a aprender;
- Seu cérebro fica mais inteligente toda vez que se esforça.

OBJETIVOS

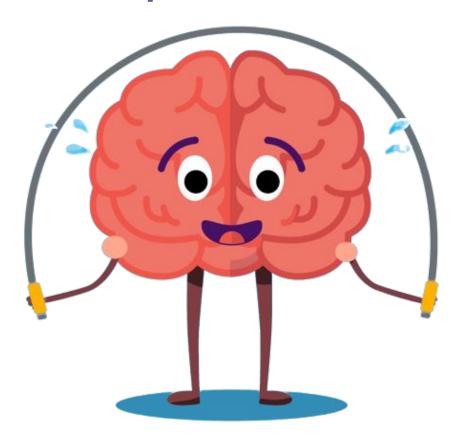
Os estudantes serão capazes de:

- Nomear e demonstrar as Regras para escutar;
- Aplicar as habilidades de atenção, memória e controle inibitório em um Exercício para o cérebro.
- Ler antecipadamente o roteiro da aula

- Instituto 🛞 Vila Educação
- Organizar os materiais e atividades propostas de cada
- Compreender os conceitos e objetivos de cada aula.



Exercício para o cérebro

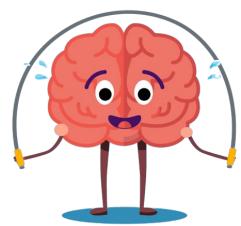




Introdução Exercício para o cérebro

Os Exercícios para o cérebro são jogos e brincadeiras que trabalham as habilidades das funções executivas. As funções executivas são três habilidades cognitivas que apóiam o desenvolvimento da autorregulação e da aprendizagem socioemocional:

- Atenção
- Memória
- Controle inibitório













Hora da História

- Gerar conexão com os personagens da história
- Apresentar os conflitos reais do cotidiano dos estudantes
- Incentivar o pensamento crítico e oportunizar momentos de discussão sobre os conhecimentos, atitudes e habilidades da ASE
- Proporcionar a troca de ideias entre os estudantes
- Identificar emoções e situações por meio das fotos das histórias
 Instituto Vila Educação



Exemplo: 3° ano - Aula 3 - Ser Assertivo



Até aqui, aprendemos três das Habilidades para aprender. Quais são elas? (Focar a atenção. Escutar. Falar consigo mesmo). Hoje nós aprenderemos a quarta – como pedir o que queremos ou precisamos de maneira respeitosa, sendo firmes.

Peça que os estudantes abram seus cadernos na aula 3 e observem a foto. Pergunte o que os estudantes estão vendo. Depois de ouvi-los, inicie a história. *Esta é a Naomi. Ela chegou atrasada na aula e a professora pediu que ela se juntasse ao grupo de estudantes para treinar a lista de palavras da semana, mas o grupo está trabalhando bastante e nem percebe que Naomi está ali.*

- Levante o polegar quem acha que Naomi precisa ou quer algo. (Sim). Ela precisa participar do grupo;
- *Olhe para Naomi e pense sobre como ela está se sentindo.* Dê aos estudantes tempo para pensar. Chame alguns estudantes, aleatoriamente, para compartilharem suas ideias com a classe (Nervosa. Tímida. Preocupada).





Vamos praticar

Nesta seção os estudantes praticam as habilidades ensinadas na aula para que sejam capazes de usá-las na vida real.

Demonstrar as situações hipotéticas

Seguir as instruções e as etapas das atividades

Incentivar a participação dos estudantes





Conclusão da aula Registro de aprendizagem

• 1°, 2° e 3° anos - Hoje eu aprendi

HOJE EU APRENDI

Faça um desenho para cada Regra para escutar que você aprendeu na aula de hoje!

OLHOS OBSERVANDO	OUVIDOS ESCUTANDO	CORPO CLAMO	VOZ EM SILÊNCIO

Instituto 🛞 Vila Educação



Conclusão da aula Registro de aprendizagem

4º e 5º anos - Conclusão

CONCLUSÃO

Hoje nós aprendemos e praticamos habilidades para participar de um grupo. Quais são algumas das habilidades para se juntar a um grupo? (Ficar por perto. Olhar e escutar, mas não por muito tempo. Fazer um elogio. Fazer perguntas ou oferecer ajuda. Pedir respeitosamente para jogar ou participar. Ser assertivo).

O que você poderia fazer para ajudar alguém a se juntar a seu grupo? (Observe se alguém quer se juntar. Aceite um pedido para participar ou convide a pessoa a participar, mesmo sem ela ter pedido. Ajuda as pessoas a se sentirem incluídas).

Pensem em um momento, durante o resto do dia ou da semana, em que vocês poderiam usar essas habilidades para se juntarem a um grupo ou ajudar alguém a participar de um grupo ou jogo aqui na escola. Dê aos estudantes tempo para pensar. Virem e falem suas ideias para suas duplas. Chame alguns estudantes aleatoriamente para compartilharem suas ideias. (Várias respostas).

Instituto (**) Vila Educação



Estratégias de gestão de aula e ensino

Projeto de Convivência

- Organizar os estudantes em duplas
- Pense, vire e fale
- Chamar os estudantes aleatoriamente para compartilhar suas respostas
- Chamar estudantes voluntários para compartilhar suas respostas
- Sinais de atenção não verbais
- Respostas não verbais
- Respostas sem julgamento





A escola não é apenas um lugar para se desenvolver academicamente; é um lugar para se desenvolver como pessoa. Quando os estudantes se sentem apoiados, seguros e conectadas à escola, eles se tornam mais bem preparados para ter sucesso na escola e na vida.

Um excelente Projeto de convivência!









www.vilaeducacao.org.br





INOVA EDUCAÇÃO AI: INGLÊS OBJETIVOS DA PAUTA





Compreender as especificidades do novo componente de Língua Inglesa para os Anos Iniciais.



Apresentar os principais eixos para o ensino da Língua Inglesa nos Anos Iniciais



Refletir sobre a importância do aprendizado da Língua Inglesa nos Anos Iniciais



INOVA EDUCAÇÃO AI: INGLÊS AGENDA



15h30 - 15h40

Apresentar o componente e sua estrutura

15h40 - 16h00

A importância da Língua Inglesa

16h00 - 16h20

Características das aulas de LI

16h20 - 16h30

ATPC e encerramento

INOVA EDUCAÇÃO ANOS INICIAIS INGLÊS

- Primeiro contato formal com o componente Inglês;
- Adquirir o "gosto" pela Língua Inglesa;
- Aprender na linguagem própria da infância: Lúdico;

INOVA EDUCAÇÃO ANOS INICIAIS CARACTERÍSTICAS DAS AULAS DE INGLÊS

67

- Oralidade;
- Dimensão cultural;
- Atividades dinâmicas;
- Aprendizagem Significativa;
- Ludicidade;



INOVA EDUCAÇÃO ANOS INICIAIS A IMPORTÂNCIA DA LÍNGUA INGLESA



- Aprender **novas culturas** e ressignificar a própria cultura;
- Interpretação de mundo mais ampla;
- Aprender uma segunda língua permite que o estudante desenvolva novas conexões neurológicas;



INOVA EDUCAÇÃO ANOS INICIAIS ATPC E ENCERRAMENTO

- ATPC às segundas (11h30 12h15) formação pensada no professor PEB I e especialista de LI, opcional;
- Desdobramentos em forms, sendo um canal de comunicação entre as elaboradoras da pauta e a rede;
- Temas relevantes para o professor garantir o sucesso da implantação do componente;



TRÍADE DE INOVAÇÃO SEDUC-SP

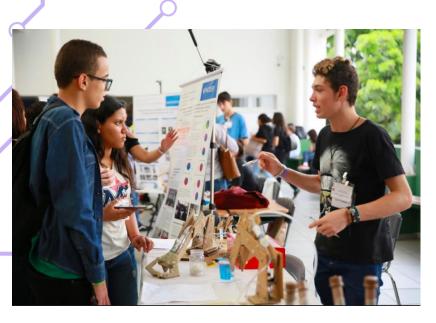
A inovação na Educação deve ser entendida de forma transversal e integrada.





VAMOS PENSAR EM UM MUNDO EM QUE...

 As pessoas com deficiência possam ter sua autonomia vivendo em casas automatizadas.



Arquivo SEDUC SP



VAMOS PENSAR EM UM MUNDO EM QUE...



Arquivo SEDUC SP

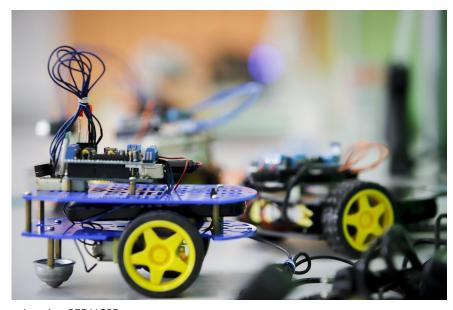


A dengue não seja mais um problema, graças a máquinas que ajudam a eliminar os mosquitos e preservam o meio ambiente!



VAMOS PENSAR EM UM MUNDO EM QUE...

- Um robô movido à energia solar ajuda a manter as ruas limpas.
- O plástico é substituído por materiais biodegradáveis e deixa de poluir nossos mares.



Arquivo SEDUCSP





VAMOS PENSAR EM UM MUNDO EM QUE...

Todos juntos fazemos parte de um todo, chamado **chão da sala de aula.**







Analogamente ser digitalmente fluente não é apenas saber como usar ferramentas tecnológicas, mas saber como construir coisas significativas com elas.

Papert e Resnick, 1995





PODEMOS APRENDER COM NOSSOS ESTUDANTES...

- Tentativa e erro fazem parte do percurso.
- Saber onde queremos chegar é essencial para não desistirmos no caminho.
- Planejar é importante, mas é preciso colocar a mão na massa e fazer acontecer.



Arquivo SEDUC SP

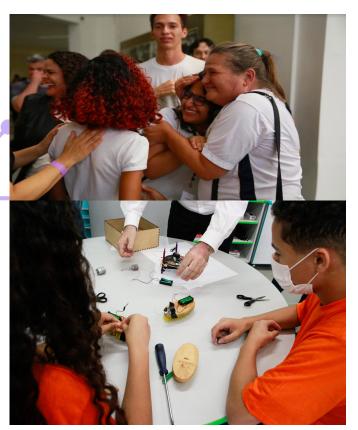


PODEMOS APRENDER COM NOSSOS ESTUDANTES...

Fazer escolhas é algo que podemos aprender!

Em um mundo digital, a tecnologia amplia as nossas possibilidades de criação.

Professores e alunos podem aprender **juntos.**



Arquivo SEDUC SP





CUIDANDO DOS ESTUDANTES E DE NÓS MESMOS...

Nessa hora, manter o foco, determinação, tolerância à frustração – e os cuidados com a mente, sentimentos e ações - serão essenciais.

Vamos vivenciar isso hoje!



Arquivo SEDUC SP





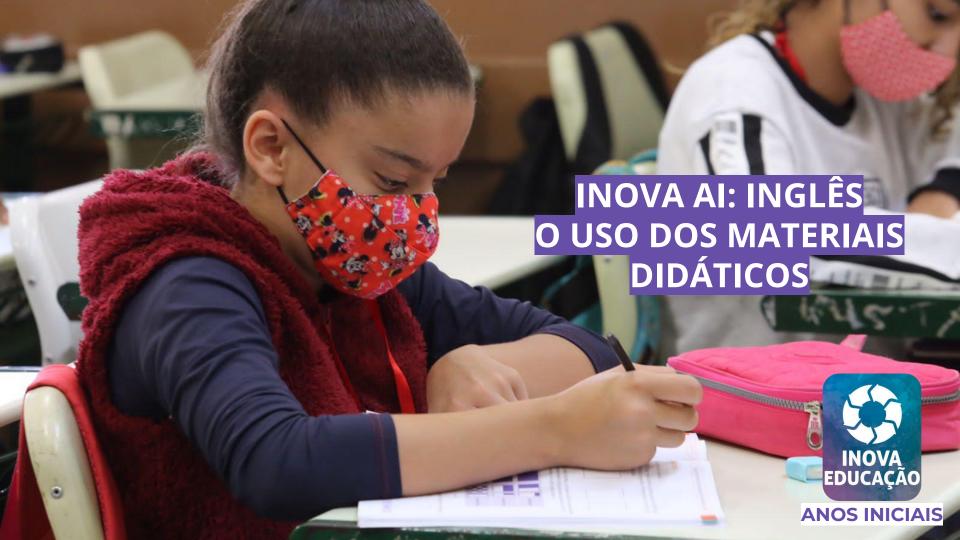


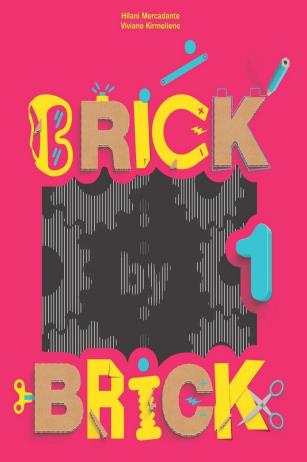


ANOS INICIAIS

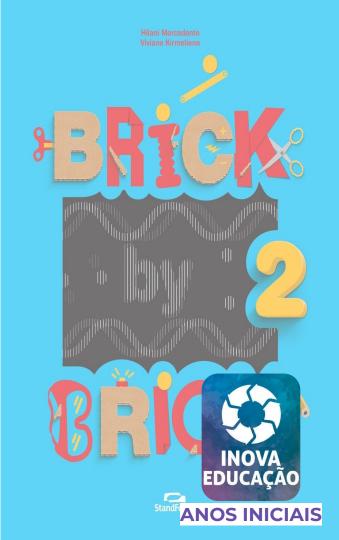
ENCONTRO FORMATIVO 1:















INOVA AI: INGLÊS 1°, 2° e 3° anos (*Hello Kids* -Ática)















INOVA EDUCAÇÃO E O USO DO CMSP NOVA ESTRUTURA DE OFERTA CMSP

OFERTA CENTRALIZADAS

AULA MEDIADA POR TECNOLOGIA

Aulas ao vivo com interação entre o estúdio CMSP e as salas de aula

REPOSITÓRIO CMSP

Aulas inéditas gravadas e disponibilizadas para recuperação e aprofundamento dos estudantes, bem como apoio ao planejamento dos professores





OFERTA DESCENTRALIZADA

REPOSITÓRIO CMSP DESCENTRALIZADO e TAREFAS

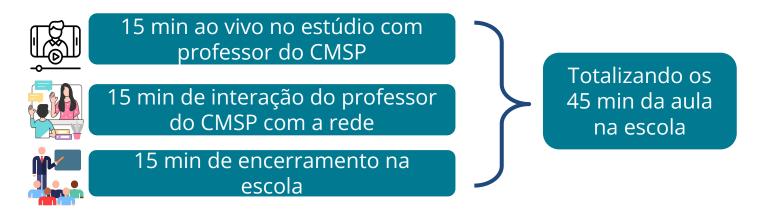
As aulas de expansão da 1ª e 2ª série poderão ser gravadas e os professores conseguirão acompanhar a frequência do aluno. Ademais professores de todas as séries poderão enviar tarefas para suas turmas.





INOVA EDUCAÇÃO E O USO DO CMSP NOVA ESTRUTURA DE OFERTA CMSP

Aulas ao vivo do INOVA (Anos Iniciais), Aprofundamentos Curriculares (2ª Série do Ensino Médio) e Currículo em Ação (Anos Finais) mediadas por tecnologia digital com participação do professor do CMSP e professor da sala de aula de maneira síncrona, nos períodos dos turnos escolares.



Material de Apoio e roteiro do professor disponível no repositório com 1 semana de antecedência



INOVA EDUCAÇÃO E O USO DO CMSP ESTRUTURA DE OFERTA CMSP

ANOS INICIAIS

ANOS FINAIS

Tecnologia*



Currículo em Ação

Língua Inglesa* 👯

Inova Educação 🤮

Currículo em Ação

Haverá aulas da EJA nos canais dos turnos na modalidade reprise e aulas de Educação Infantil ao vivo, segundas, quartas e sextas das 12h às 13h.

ENSINO MÉDIO

2ª SÉRIE

Cultura em Movimento (CH e LGG)*

Corpo, Saúde e Linguagens (LGG e CN)*

Start!Hora do Desafio! (LGG e MAT)*

Meu Papel no Desenvolvimento Sustentável (CN e MAT)*

Outros aprofundamentos curriculares e FGB

AO VIVO + REPOSITÓRIO

REPOSITÓRIO



INOVA EDUCAÇÃO E O USO DO CMSP

CMSP E ANOS INICIAIS



VESPERTINO

Inglês (duas aulas sequenciais): 13h45-15h15

Tecnologia: 15h35 - 16h20

Apenas as escolas que desejarem acompanhar as aulas ao vivo deverão adequar suas grades para os horários das aulas no CMSP



AO VIVO: Aulas de Tecnologia e Inglês



REPOSITÓRIO: Aulas do Currículo em Ação de todos os componentes

LÍNGUA INGLESA - 2º ANO - EFAI





TEACHER EVANDRA CAVIGNATO

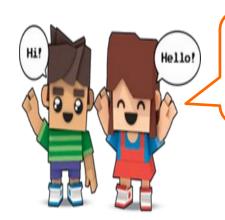


FIRST RECORDS			
TODAY IS TUESDAY ,, FEBRUARY, 2022.			
NAME			
TEACHER			
CITY			



CLASS 01 - OUR ENGLISH CLASSES!

WHAT ARE WE GOING TO SHARE?



LET'S UNDERSTAND HOW OUR ENGLISH CLASSES WILL BE! VAMOS ENTENDER COMO FUNCIONARÃO AS NOSSAS AULAS DE INGLÊS!

2º ANO - ANOS INICIAIS – LÍNGUA INGLESA

ENGLISH

PORTUGUESE

GAMES

SONGS

AUDIO

IMAGES

VIDEOS

PROJECTS

LANGUAGE VARIATION - DIFFERENT ACCENTS

2º ANO - ANOS INICIAIS - LÍNGUA INGLESA

JUST LIKE PORTUGUESE, PEOPLE SPEAK ENGLISH IN DIFFERENT WAYS.





MORE THAN 60 COUNTRIES HAVE ENGLISH AS THEIR OFFICIAL LANGUAGE.











LANGUAGE FRANCA

2º ANO - ANOS INICIAIS - LÍNGUA INGLESA



FRANCA IS A LANGUAGE THAT IS USED WHEN THE PEOPLE WHO ARE TALKING DON'T SPEAK THE SAME MOTHER LANGUAGE.

English is used as a Lingua Franca in...















O <u>INGLÊS</u> É A LÍNGUA FRANCA CONTEMPORÂNEA, SENDO BASTANTE USADA PELO <u>OCIDENTE</u> NO MUNDO DOS NEGÓCIOS INTERNACIONAIS E PARA A ATIVIDADE <u>DIPLOMÁTICA</u>.

CLASS 02 - ACTIVITY: GREETINGS

2º ANO-ANOS INICIAIS – LÍNGUA INGLESA

AMOS APRENDER A CUMPRIMENTA

VAMOS APRENDER A CUMPRIMENTAR NOSSOS AMIGOS?



SONG:
HELLO, FRIEND!
HOW ARE YOU?
I'M FINE
THANK YOU!
HOW ARE YOU?



MÚSICA:
OLÁ, AMIGO!
COMO VOCÊ ESTÁ?
EU ESTOU BEM
OBRIGADO!
COMO VOCÊ ESTÁ?

TEACHER'S WALL

WHAT WE KNEW (O QUE CONHECEMOS):

- UM POUQUINHO DA HISTÓRIA DA LÍNGUA INGLESA;
- ALGUMAS CIDADES E OS PRINCIPAIS PAÍSES FALANTES DE LÍNGUA INGLESA; SONG: HOW ARE YOU?

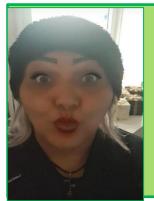
2º ANO

TASK (TAREFA):

 CRIAÇÃO DE UM DICIONÁRIO VISUAL.

NEXT CLASSES (PRÓXIMAS AULAS):

CONHECER NOSSO LIVRO; APRESENTAR-NOS.





NÃO SE ESQUEÇAM DE COMPARTILHAR SUAS TAREFAS:

@profevandracmsp
@rfaaugustosilva











MOMENT OF INTERACTION

2º ANO - ANOS INICIAIS - LÍNGUA INGLESA

HORA DA INTERAÇÃO

DO YOU HAVE ANY QUESTION, ANY DOUBT OR ANY SUGGESTION?

VOCÊ TEM ALGUMA PERGUNTA, ALGUMA DÚVIDA OU ALGUMA SUGESTÃO?





LÍNGUA INGLESA - 1º ANO - EFAI



ENGLISH CLASSES

TEACHER EVANDRA CAVIGNATO











ENCONTRO FORMATIVO 1:



Sugestões para o desdobramento na Diretoria de Ensino









Termos I Privacidade

1 - Acesse: https://kahoot.it/

2 – Insira o PIN:

3 – Vamos participar e discutir os temas propostos.





Objetivos:

- Refletir a respeito das premissas do Programa Inova Educação nos Anos Iniciais;
- Subsidiar o desenvolvimento de cada componente (inglês, tecnologia e projeto de convivência) nas unidades escolares para fortalecer o ensino docente e a aprendizagem dos estudantes;
- Elencar os fatores que influenciam o ensino docente e a aprendizagem dos estudantes a respeito de cada componente.

Conteúdos:

- Inova
- Inglês
- Tecnologia
- Projeto de Convivência







Atividades:

1º Retoma e discussão das premissas do Programa Inova nos Anos Iniciais.

- Objetivos do programa
- Estrutura do programa

INOVAÇÕES CURRICULARES



Projeto de Convivência



Língua Inglesa









Atividades:

2º Discussão, análise e reflexões a respeito de cada componente do Programa Inova nos Anos Iniciais.

2.1 Inglês:

- A importância da Língua Inglesa nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental
- O papel do professor regente e do professor especialista
- Características das aulas
- Análise da estrutura dos materiais do 1º ao 3º anos/4º e 5º anos







Atividades:

ANOS INICIAIS

2.2 Projeto Convivência:

- O desenvolvimento de habilidades socioemocionais nos Anos

Iniciais do Ensino Fundamental

- O papel do professor regente
- Características das aulas













Atividades:

2.3 Tecnologia:

- Por que utilizar as Tecnologias desde os Anos Iniciais do Ensino Fundamental?
- O papel do Professor para a aprendizagem significativa
- Características das aulas de Tecnologia atividades plugada e atividades desplugadas
- Análise da estrutura dos materiais (disponível on-line)







Atividades:

3° Levantamento:

- Fatores que influenciam o ensino e a aprendizagem a respeito de cada componente
- Necessidade de aprofundamento





Programa Inova Educação Anos Iniciais - Encontro 1 Acesse pelo link

Acesse pelo link bit.ly/encontro1 inova efai

Ou QR CODE









INOVA EDUCAÇÃO AI: ENCONTRO

LINKS PAUTAS FORMATIVAS



- 1. <u>Inova Educação Anos Iniciais: Introdução ao programa:</u>
 https://docs.google.com/presentation/d/1CECtRpt PKxC0MJEzLy0uHA27QNF2DPk-ds
 mFaNUM1I/edit?usp=sharing
- 2. Oficina de Inglês: https://docs.google.com/presentation/d/1QjH6Lyim4wgQu2TxWE9dU6w60G9zz luQ1 PDnG3p9fM/edit?usp=sharing
- Inova Educação AI: Inglês O uso dos materiais didáticos: https://docs.google.com/presentation/d/10JiejSh92cjlKe3taA3yqo4_zyvrHTyl2_1Hg9th_Cfw/edit?usp=sharing
- 4. <u>Oficina de Tecnologia e Inovação</u> <u>https://docs.google.com/presentation/d/1fVZo23NkgFvwwYwRBYZU6kz-ANMI36zKTG</u> <u>3h4cu6tzM/edit?usp=sharing</u>