

**GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO****SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO DE SANTO ANDRÉ

EE EDUCADOR PEDRO CIA - CNPJ 15.629.883/0001-70

Estrada do Pedroso S/N – Pq. Miami – CEP 09133-000 - Santo André, SP

Tel. 4455-9971 / 4455-9820 / e-mail – e029178a@educacao.sp.gov.br

**Registro de Boa Prática – Ano 2023**

<b>Escola: EE Educador Pedro Cia</b>		<b>Período: 1º Semestre</b>
<b>Nome da Boa Prática</b>	PopFold	
<b>Professor (a)</b>	Ana Claudia Seldeira Dias	
<b>Disciplina</b>	História, Geografia, Filosofia, Sociologia, Arte.	
<b>Prática Relacionada à:</b>	<input type="checkbox"/> BNCC <input checked="" type="checkbox"/> Parte Diversificada <input type="checkbox"/> X Gestão <input type="checkbox"/> Outros	
<b>Objetivo</b>	Valorizar a cultura através da construção de Figuras de papel baseadas em personagens da cultura pop.	
<b>Justificativa</b>	Necessidade de desenvolvimento da coordenação motora fina nos estudantes através de atividades que promovam esse eixo e inserção da cultura pop durante as aulas de Tecnologia.	
<b>Contexto da Aplicação</b>	Muitos estudantes não têm acesso a determinados temas e ficam isolados em uma cultura que os exclui em vários processos culturais. A ação visa introduzir o tema na escola aprofundando a cultura pop e os aproximando de atividades mais ligadas ao contexto maker. Público-alvo: 1ª séries do Ensino Médio Ano/mês de aplicação: abril a junho de 2023	
<b>Metodologia</b>	Aula dialogada, roda de conversa e duplas produtivas	
<b>Desenvolvimento</b>	<b>Etapas</b> 1 – Inserir o universo pop para os estudantes (Aula dialogada) 2 – Organizar as duplas produtivas e a escolha dos personagens da cultura pop 3 – Desenvolvimento e construção dos PopFolds ou PaperCrafts 4 – Apresentação dos personagens 5 – Exposição dentro da sala de aula  <b>Cronograma</b> <b>8 a 17/03:</b> Primeiro Contato com Popofold. Apresentação da cultura Pop através dos Popfolds, mostrando aos estudantes as habilidades de matemática que serão trabalhadas no projeto. (Sólidos Geométricos) <b>22 a 31/03:</b> Montagem do Popfold <b>05 a 07/04:</b> Finalização, apresentação e exposição dos Popfolds na sala de aula  <b>Estratégias</b> - Para criar um objeto tridimensional é utilizado técnicas de dobrar, cortar, colar, moldar, costurar e até mesmo criar camadas. - Com o papercraft é possível criar não apenas objetos quadrados mais em qualquer forma. - Um software chamado Pepakura Designer é capaz de converter os polígonos de um arquivo em 3D para um modelo de papercraft o que facilitou que pessoas criassem seus próprios modelos.	



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO DE SANTO ANDRÉ

EE EDUCADOR PEDRO CIA - CNPJ 15.629.883/0001-70

Estrada do Pedroso S/N – Pq. Miami – CEP 09133-000 - Santo André, SP

Tel. 4455-9971 / 4455-9820 / e-mail – e029178a@educacao.sp.gov.br

	<b>Habilidades/conteúdos</b> Utilizar raciocínio lógico em exemplos concretos de investigação de problemas ou desafios
<b>Recursos Utilizados</b>	Material Impresso Tesoura Cola branca Cola Quente Papel Cartão Cartolina Sulfite Caderno de desenho
<b>Resultados</b>	Foi observado durante o processo de construção dos Popfold a melhora na coordenação motora fina dos estudantes além de discutimos vários elementos da cultura pop de forma divertida e construtiva. Os estudantes perceberam que a matemática pode ser aplicada em qualquer contexto.
<b>Conclusões</b>	Após o período de desenvolvimento da ação percebemos
<b>Registros (Anexos):</b>	 



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO DE SANTO ANDRÉ

EE EDUCADOR PEDRO CIA - CNPJ 15.629.883/0001-70

Estrada do Pedroso S/N - Pq. Miami - CEP 09133-000 - Santo André, SP

Tel. 4455-9971 / 4455-9820 / e-mail - e029178a@educacao.sp.gov.br





**GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**

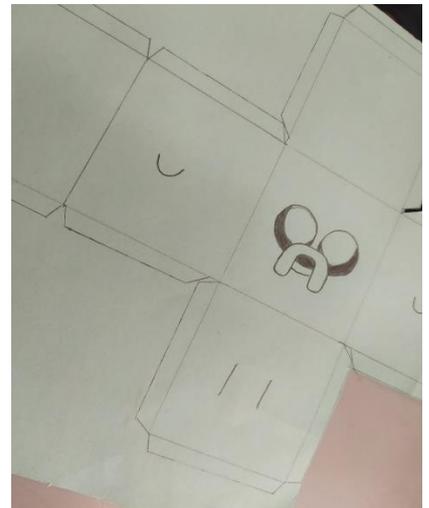
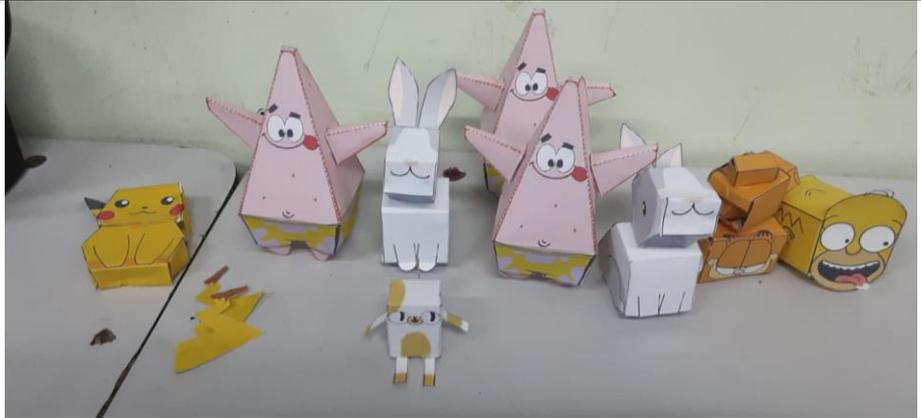
**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO DE SANTO ANDRÉ

EE EDUCADOR PEDRO CIA - CNPJ 15.629.883/0001-70

Estrada do Pedroso S/N - Pq. Miami - CEP 09133-000 - Santo André, SP

Tel. 4455-9971 / 4455-9820 / e-mail - e029178a@educacao.sp.gov.br





**GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**

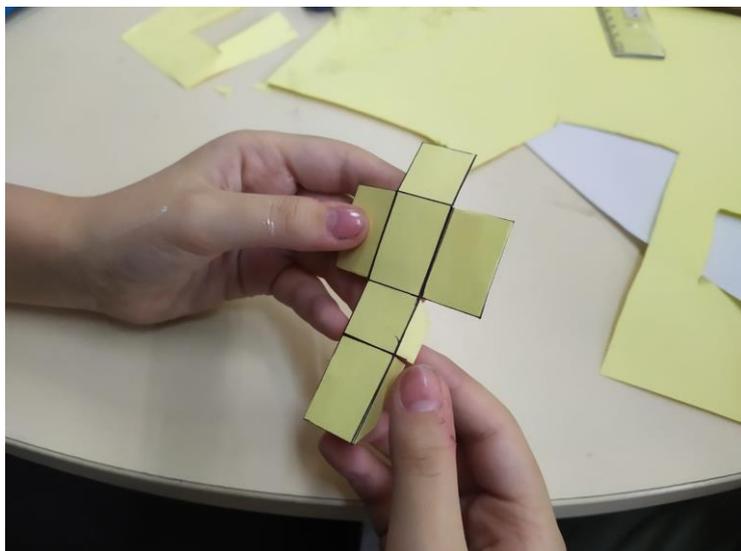
**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO DE SANTO ANDRÉ

EE EDUCADOR PEDRO CIA - CNPJ 15.629.883/0001-70

Estrada do Pedroso S/N - Pq. Miami - CEP 09133-000 - Santo André, SP

Tel. 4455-9971 / 4455-9820 / e-mail - e029178a@educacao.sp.gov.br





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

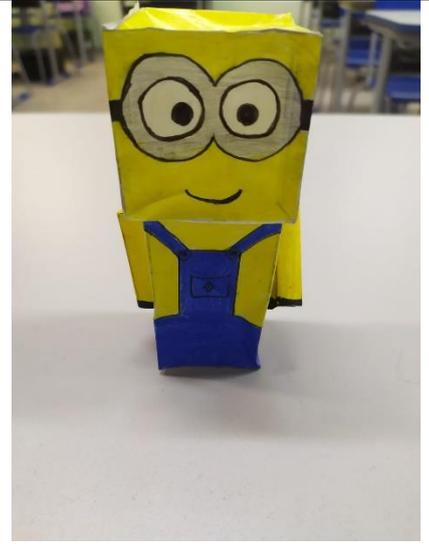
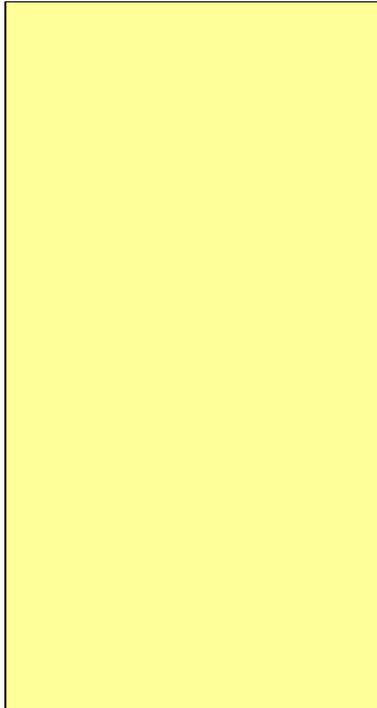
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

DIRETORIA DE ENSINO REGIÃO DE SANTO ANDRÉ

EE EDUCADOR PEDRO CIA - CNPJ 15.629.883/0001-70

Estrada do Pedroso S/N - Pq. Miami - CEP 09133-000 - Santo André, SP

Tel. 4455-9971 / 4455-9820 / e-mail - e029178a@educacao.sp.gov.br



<b>Validação</b>	_____	_____	_____	_____
	<b>Professor</b>	<b>PCA/VICE</b>	<b>PCG</b>	<b>Diretor</b>
	Data: __/__/__	Data: __/__/__	Data: __/__/__	Data: __/__/__