

PROJETO

DESCOBRINDO AS
CORES DO ARCO-ÍRIS

EDUCAÇÃO
INFANTIL



Por: Carolina Palhas



ATENÇÃO!



ESSE MATERIAL E FEITO EXCLUSIVAMENTE POR MIM! O MATERIAL É PARA USO EDUCACIONAL E GRATUITO E SOMENTE PODE SER COMPARTILHADO ATRAVÉS DO LINK DESTA POSTAGEM! QUALQUER FORMA DE COPIAR ESSE MATERIAL E COMPARTILHAR EM PDFS OU IMAGENS E SEM CONSENTIMENTO CONSTITUI CRIME, PELA LEI DE DIREITOS AUTORAIS!

QUEM GOSTA DO MATERIAL PODE AJUDAR COMPARTILHANDO OS LINKS DO BLOG E VIA PIX COM QUALQUER VALOR, OBRIGADA A TODOS! CHAVE PIX CAROLINA.PALHAS@HOTMAIL.COM

www.profesoracarolinapalhas.com



IDENTIFICAÇÃO:

Escola:



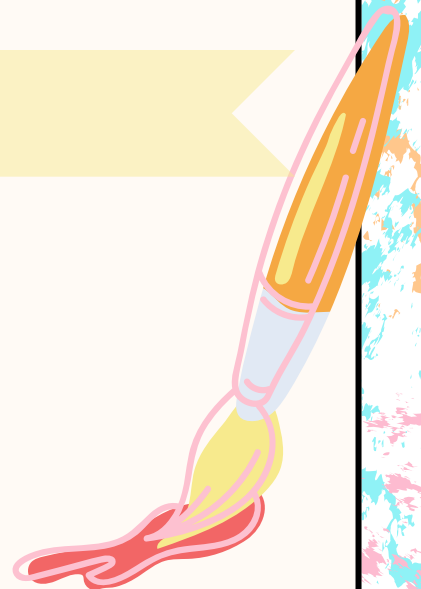
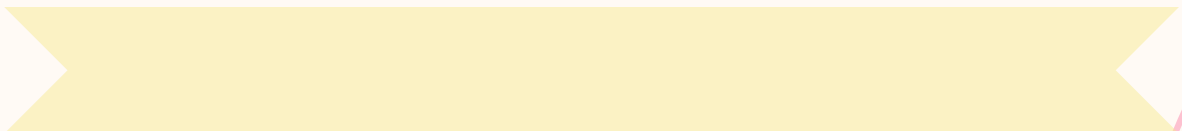
Professora:



Duração:



Turma:



SURGIMENTO:

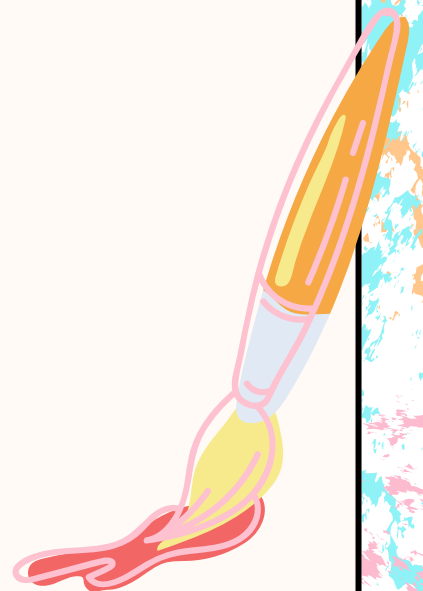
O projeto "Descobrimo as Cores do Arco-Íris" nasceu da necessidade de proporcionar às crianças da Educação Infantil uma experiência lúdica e educativa que estimule o desenvolvimento integral de suas habilidades cognitivas, sociais e emocionais. A escolha desse tema específico visa não apenas introduzir o conceito de cores, mas também criar uma atmosfera envolvente que desperte a curiosidade natural das crianças e as motive a explorar o mundo ao seu redor. A fase inicial da infância é crucial para a formação de habilidades cognitivas e sociais fundamentais. O entendimento das cores não é apenas um conhecimento superficial, mas um componente essencial para o desenvolvimento cognitivo e perceptivo. As cores têm o poder de estimular a criatividade, promover a identificação de padrões e facilitar a expressão emocional. O arco-íris, com suas cores vibrantes e cativantes, serve como uma introdução ideal a esse fascinante universo de sensações visuais.



SURGIMENTO:

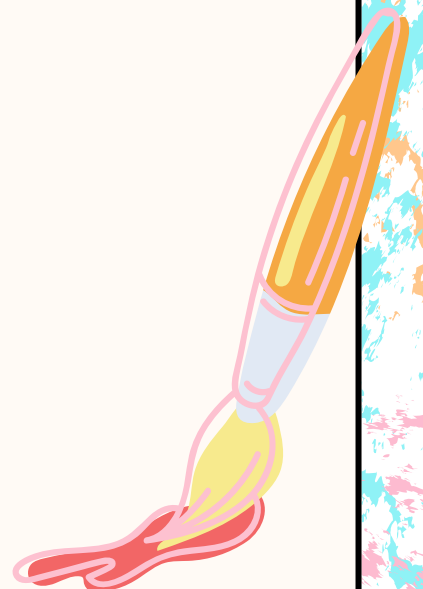
Além disso, o projeto busca promover uma abordagem interdisciplinar, integrando conceitos de ciências, artes, matemática e linguagem. A exploração das cores do arco-íris não se limita apenas a reconhecê-las visualmente, mas também envolve atividades práticas que estimulam o raciocínio lógico, a coordenação motora e a expressão criativa. Cada cor do arco-íris pode ser associada a histórias, músicas, jogos e atividades que enriquecem o repertório das crianças de maneira dinâmica e divertida.

Além disso, a utilização do arco-íris como elemento central do projeto tem um apelo universal e atemporal. O fenômeno natural é capaz de transcender barreiras culturais e geográficas, proporcionando às crianças uma conexão com a natureza e incentivando uma consciência ambiental desde os primeiros anos de vida.



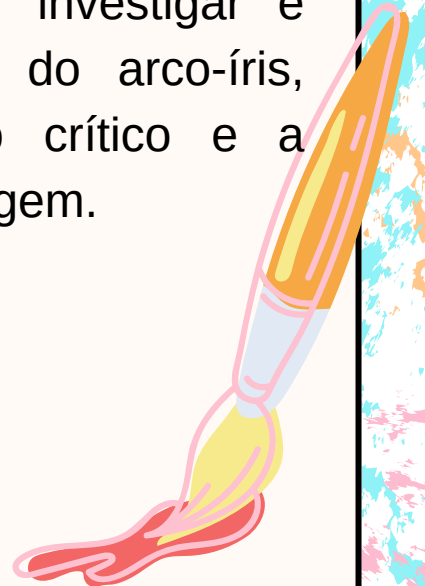
SURGIMENTO:

O projeto "Descobrimdo as Cores do Arco-Íris" visa, portanto, não apenas ensinar sobre as cores, mas também cultivar o amor pelo aprendizado, promover a interação social, estimular a criatividade e instigar a curiosidade inata que caracteriza essa fase tão especial da infância. Através dessa jornada lúdica, as crianças não apenas descobrem as cores do arco-íris, mas também descobrem a alegria e o encanto que a aprendizagem pode oferecer.



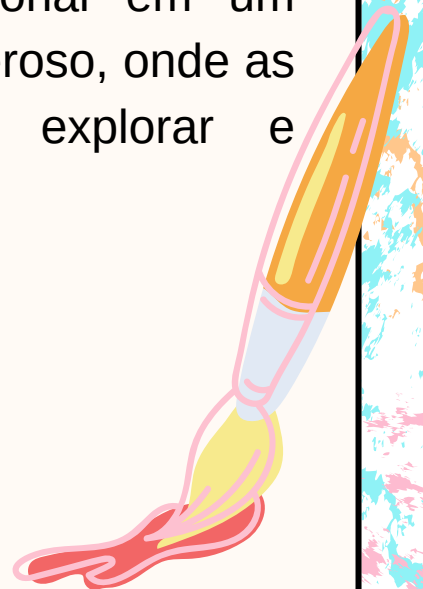
OBJETIVOS GERAIS:

- **Promover a Coordenação Motora:** Realizar atividades práticas que estimulem o desenvolvimento da coordenação motora fina e grossa das crianças, envolvendo manipulação de materiais coloridos, pintura, recorte e outras ações que demandem habilidades motoras específicas.
- **Integrar Conhecimentos Interdisciplinares:** Explorar o tema do arco-íris de maneira interdisciplinar, relacionando conceitos de ciências (como a formação do arco-íris), matemática (contagem de cores, padrões) e linguagem (histórias, canções), enriquecendo assim o repertório cognitivo das crianças.
- **Estimular a Curiosidade e a Investigação:** Despertar a curiosidade natural das crianças, incentivando-as a fazer perguntas, investigar e buscar respostas sobre as cores do arco-íris, promovendo assim o pensamento crítico e a autonomia no processo de aprendizagem.



OBJETIVOS GERAIS:

- **Favorecer a Interação Social:** Proporcionar oportunidades para a interação entre as crianças, seja por meio de atividades colaborativas ou de compartilhamento de descobertas, contribuindo para o desenvolvimento das habilidades sociais e emocionais.
- **Criar Conexão com a Natureza:** Estabelecer uma conexão positiva das crianças com a natureza, utilizando o arco-íris como um fenômeno natural que desperta o interesse ambiental, incentivando assim uma consciência ecológica desde os primeiros anos de vida.
- **Desenvolver o Gosto Pelo Aprendizado:** Cultivar uma atitude positiva em relação ao aprendizado, transformando o ambiente educacional em um espaço dinâmico, estimulante e prazeroso, onde as crianças sintam entusiasmo em explorar e descobrir o mundo ao seu redor.

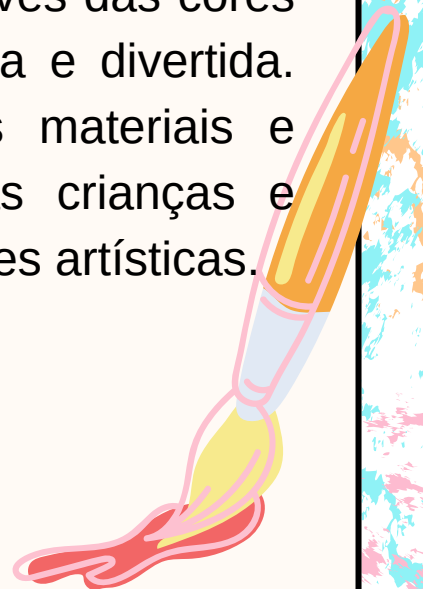


JUSTIFICATIVA:

É importante nesta fase proporcionar aos alunos a visualização e exploração do universo das cores, ajudando assim a criança a identificá-las. Desse modo trabalharemos as cores do arco-íris, um dos mais fascinantes fenômenos da natureza que movimenta o imaginário das crianças.

Além disso, é essencial que as crianças aprendam a associar as cores com objetos do seu cotidiano, tornando o aprendizado mais significativo e prático. Isso pode ser feito através de atividades lúdicas e interativas, como jogos e brincadeiras que estimulem a identificação de cores em diferentes contextos.

Outra forma interessante de trabalhar as cores é através da pintura e da arte em geral. Permitir que as crianças expressem sua criatividade através das cores pode ser uma experiência enriquecedora e divertida. Além disso, o contato com diferentes materiais e técnicas pode ampliar o repertório das crianças e estimular o desenvolvimento de habilidades artísticas.

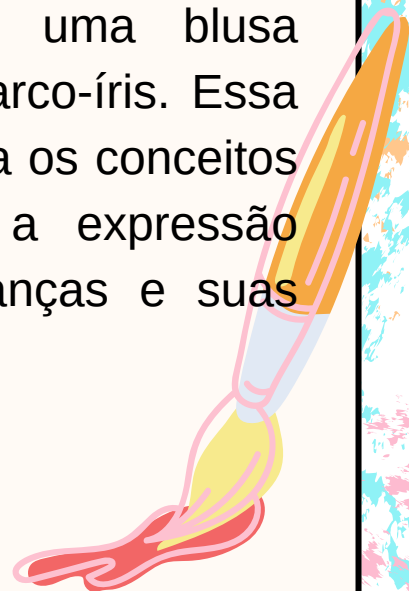


PROBLEMATIZAÇÃO:

- Por que o arco - íris aparece?
- Como se forma o arco-íris?
- Quais são as cores do arco-íris?
- Por que o arco -íris se forma mesmo sem chuva?

CULMINÂNCIA:

Organizar uma apresentação na escola para os pais ou responsáveis, por meio de dança ou dramatização, que aborde o tema central do projeto. Além disso, planejar uma exposição dos trabalhos realizados pelas crianças ao longo do projeto, proporcionando uma oportunidade valiosa para compartilhar as experiências e aprendizados. Outra sugestão enriquecedora consiste em realizar a "Festa das Cores do Arco-Íris", na qual cada criança é convidada a participar vestindo uma blusa correspondente a uma das cores do arco-íris. Essa celebração colorida não apenas reforça os conceitos aprendidos, mas também promove a expressão criativa e a integração entre as crianças e suas famílias.



CAMPOS DE EXPERIÊNCIA

- O eu, o outro e o nós
- Corpo ,gestos e movimentos
- Traços ,sons ,cores e formas
- Escuta, fala, pensamento e imaginação
- Espaço , tempo, quantidades relações e transformações

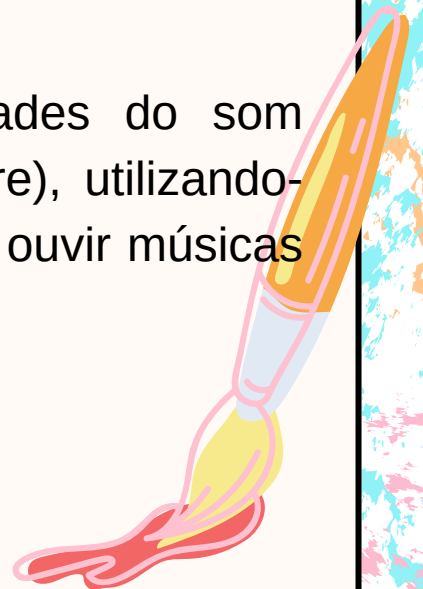
DIREITOS DE APRENDIZAGEM

- Conviver
- Participar
- Brincar
- Conhecer-se
- Explorar
- Expressar



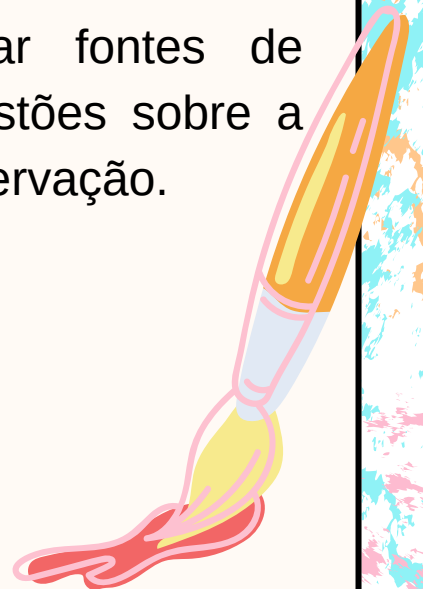
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM E DESENVOLVIMENTO

- (EI03EO04) Comunicar suas ideias e sentimentos a pessoas e grupos diversos.
- (EI03EO03) Ampliar as relações interpessoais, desenvolvendo atitudes de participação e cooperação.
- (EI03CG05) Coordenar suas habilidades manuais no atendimento adequado a seus interesses e necessidades em situações diversas.
- (EI03TS02) Expressar-se livremente por meio de desenho, pintura, colagem, dobradura e escultura, criando produções bidimensionais e tridimensionais.
- (EI03TS03) Reconhecer as qualidades do som (intensidade, duração, altura e timbre), utilizando-as em suas produções sonoras e ao ouvir músicas e sons.



OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM E DESENVOLVIMENTO

- (EI03EF01) Expressar ideias, desejos e sentimentos sobre suas vivências, por meio da linguagem oral e escrita (escrita espontânea), de fotos, desenhos e outras formas de expressão.
- (EI03EF05) Recontar histórias ouvidas para produção de reconto escrito, tendo o professor como escriba.
- (EI03ET02) Observar e descrever mudanças em diferentes materiais, resultantes de ações sobre eles, em experimentos envolvendo fenômenos naturais e artificiais.
- (EI03ET03) Identificar e selecionar fontes de informações, para responder a questões sobre a natureza, seus fenômenos, sua conservação.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Segunda-feira

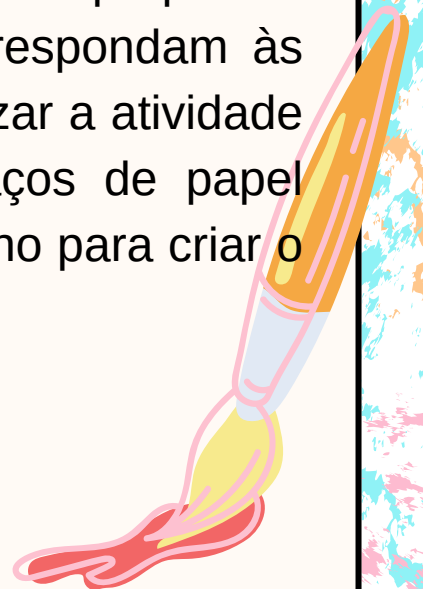
- **Observação do arco íris:** Pedir para as crianças observe o arco íris que se forma na mesa com o reflexo da janela. Na mesa diversificada, a criança irá fazer o registro dessa observação.
- **Roda de conversa:** Realizar uma roda de conversa sobre o arco-íris, onde o professor deve questionar as crianças para levantarem hipóteses sobre como o arco-íris se forma.
- **Música sobre o arco-íris:** Colocar a música arco - íris - O Show da Luna para as crianças ouvirem, cantarem e dançarem.
- **Interpretando a letra da música :** Imprimir a letra da musica numa folha A4 e deixar as crianças desenharem.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Terça-feira

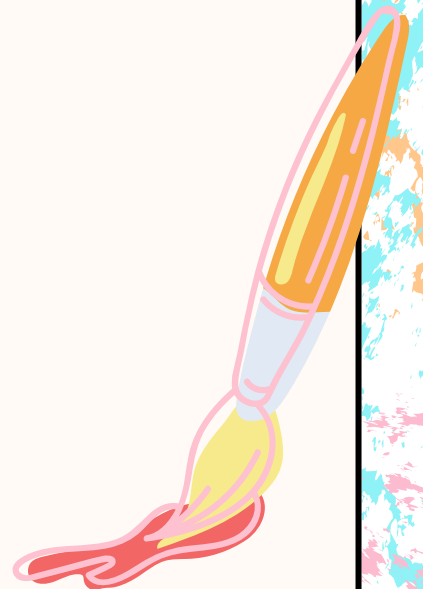
- **História:** Contar, conversar e interpretar a história O Arco- íris de Bruna Lima
- **Experiência:** Realizar a experiência de formar o arco-íris utilizando um copo transparente, um papel branco e uma lanterna.Registar a experiência por de desenhos
- **Estudando a letra A da palavra arco- íris:** Fazer uma lista de palavras que começam coma letra A no blocão.
- **Atividade Artística:** Entregue à criança uma folha contendo o desenho do arco-íris e pequenos pedaços de papel colorido que correspondam às cores do arco-íris. Incentive-a a realizar a atividade de colagem, posicionando os pedaços de papel picado ao longo das linhas do desenho para criar o arco-íris.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Quarta-feira

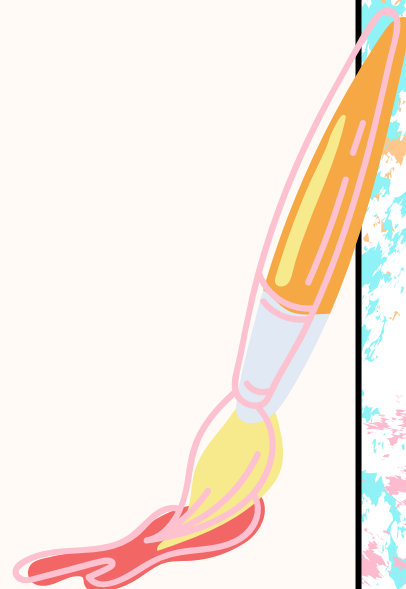
- **Experiência:** Realizar com as crianças a experiência do arco-íris utilizando canetinha, papel toalha e água .Na mesa diversificada fazer o registro da experiência
- **Andando pelo arco íris:** No chão formar linhas curvas utilizando barbante colorido semelhantes a do arco íris. Pedir para as crianças andarem por cima.
- **Formando o aro-íris:** Pedir para as crianças realizarem a releitura do arco íris utilizando barbante e lápis de cor



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Quinta-feira

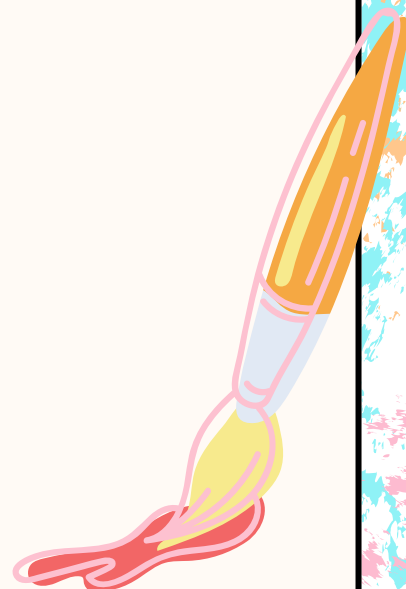
- **Jogo da memória:** Jogar com as crianças um jogo da memória número e quantidade com o tema arco íris
- **Arco-íris 3D:** Auxiliar as crianças a construírem um arco íris de pendurar utilizando tiras de papel colorido e prato de papelão em semi círculo.
- **Brincadeira sol e arco íris:** Desenhar uma linha no chão e de um lado desenhar o sol. Do outro lado o arco-íris. Ao comando do professor, a criança deverá pular no sol o no arco- iris



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Sexta-feira

- **Técnica de arte:** Realizar com as crianças a técnica de carimbo utilizando rolinho de papel higiênico e guache cores do arco-íris.
- **Seu mestre mandou:** Realizar com as crianças a brincadeira do seu mestre mandou das cores do arco -íris.
- **Gráfico de preferência:** Realizar com as crianças um gráfico sobre as preferências das cores do arco - íris



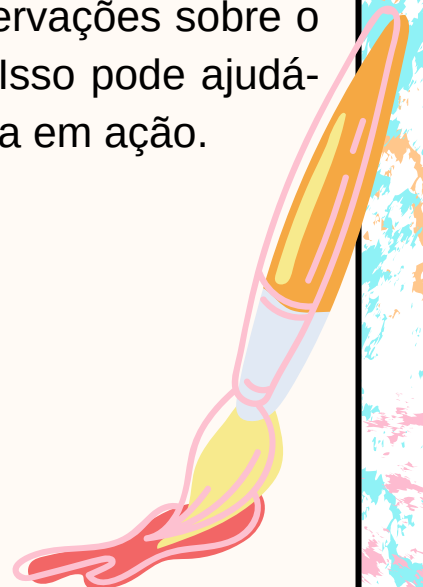
ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Segunda-feira

Disco de Newton

O Disco de Newton é um brinquedo simples, mas muito interessante para entendermos princípios básicos da física. Aqui estão algumas atividades divertidas que você pode fazer com ele:

- **Construindo o Disco de Newton:** Para construí-lo, basta colar sete discos de papelão um em cima do outro, sendo que o maior deve estar na base e o menor na ponta.
- **Brincando com o Disco de Newton:** Gire o disco e observe o que acontece quando as cores se misturam. Você verá que, quando o disco gira, as cores se fundem e formam uma cor branca.
- **Registrando a Atividade:** Anote suas observações sobre o que acontece quando você gira o disco. Isso pode ajudá-lo a entender melhor os princípios da física em ação.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Terça-feira

Balangandã arco-íris

- Construindo um balangandã arco-íris utilizando papel crepom é uma atividade divertida e fácil de realizar. A técnica de arte com papel crepom consiste em cortar tiras finas do material e enrolá-las em um fio, criando uma espécie de franja. Para fazer o balangandã, basta juntar várias franjas de diferentes cores, formando um arco-íris.
- Depois de pronto, é hora de brincar no pátio com o balangandã arco-íris. A criança pode balançá-lo no ar, fazendo as cores se misturarem e criando um efeito lindo e colorido. É uma ótima oportunidade de estimular a criatividade e a imaginação dos pequenos, além de incentivar a prática de atividades manuais.
- E não se esqueça de registrar a brincadeira com o balangandã no pátio. Tire fotos ou faça um vídeo para guardar de recordação.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

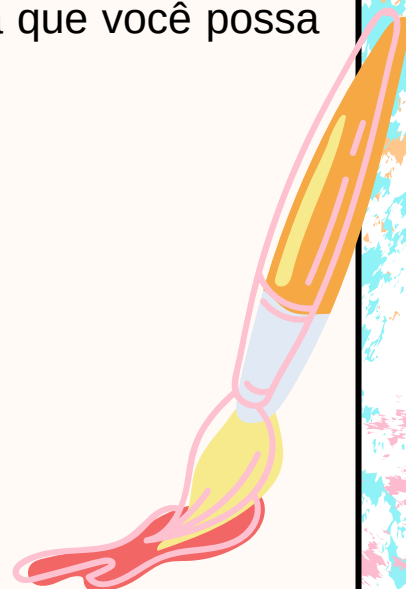
Quarta-feira

Receita da bolha de sabão

- Fazer bolhas de sabão é uma atividade simples e divertida que encanta crianças e adultos. Para fazer o líquido da bolha de sabão em casa, você precisará de água, detergente líquido e açúcar. Misture 1 litro de água com 100 ml de detergente líquido e 2 colheres de sopa de açúcar. Mexa bem até que o açúcar esteja completamente dissolvido.

Deixe descansar por alguns minutos antes de usar.

- Leve as crianças para o pátio e comece a fazer bolhas de sabão. É importante verificar se o arco-íris irá aparecer na bolha de sabão. Explique para as crianças o que é um arco-íris e como ele é formado. Registre a atividade da bolha de sabão com fotos ou vídeos para que você possa guardar essa lembrança para sempre.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

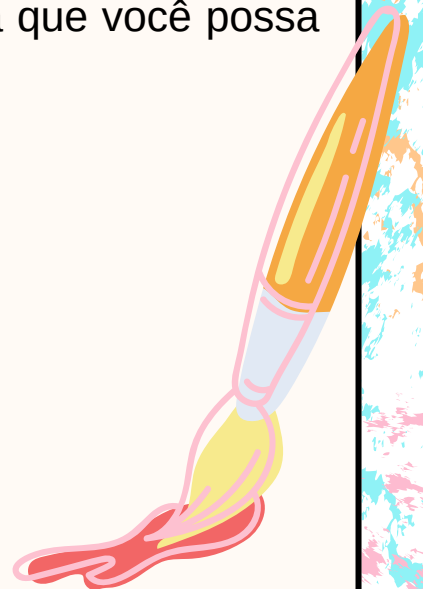
Quinta-feira

Receita da bolha de sabão

- Fazer bolhas de sabão é uma atividade simples e divertida que encanta crianças e adultos. Para fazer o líquido da bolha de sabão em casa, você precisará de água, detergente líquido e açúcar. Misture 1 litro de água com 100 ml de detergente líquido e 2 colheres de sopa de açúcar. Mexa bem até que o açúcar esteja completamente dissolvido.

Deixe descansar por alguns minutos antes de usar.

- Leve as crianças para o pátio e comece a fazer bolhas de sabão. É importante verificar se o arco-íris irá aparecer na bolha de sabão. Explique para as crianças o que é um arco-íris e como ele é formado. Registre a atividade da bolha de sabão com fotos ou vídeos para que você possa guardar essa lembrança para sempre.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Quinta-feira

Experiencia do leite colorido:

A experiência do leite colorido é uma atividade divertida e educativa para realizar com crianças. Para começar, basta colocar um pouco de leite em um prato fundo e adicionar gotas de corante alimentício nas cores do arco-íris. Em seguida, coloque uma gota de detergente líquido no centro do prato e observe a mágica acontecer. As cores se misturam e formam lindos desenhos que parecem dançar na superfície do leite.

Além da experiência em si, é possível utilizar a tinta feita com corante para fazer desenhos livres em folhas de papel. As crianças podem soltar a imaginação e criar verdadeiras obras de arte. E para finalizar, é importante registrar a atividade, seja através de fotos, desenhos ou anotações. Assim, a experiência do leite colorido se torna uma lembrança divertida e educativa para todos.



ATIVIDADES \ DESENVOLVIMENTO

Sexta-feira

Culminância:

Organizar uma apresentação na escola para os pais ou responsáveis, por meio de dança ou dramatização, que aborde o tema central do projeto. Além disso, planejar uma exposição dos trabalhos realizados pelas crianças ao longo do projeto, proporcionando uma oportunidade valiosa para compartilhar as experiências e aprendizados. Outra sugestão enriquecedora consiste em realizar a "Festa das Cores do Arco-Íris", na qual cada criança é convidada a participar vestindo uma blusa correspondente a uma das cores do arco-íris. Essa celebração colorida não apenas reforça os conceitos aprendidos, mas também promove a expressão criativa e a integração entre as crianças e suas famílias.

