

QUERIDAS FAMÍLIAS DO MATERNAL; ALUNOS AMADOS:

- *SEGUEM OS LINKS E OS MATERIAIS QUE USAREMOS NA SEMANA DO DIA 09 A 13 DE NOVEMBRO. BEM COMO DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS PARA QUE A NOSSA AULA SEJA UM SUCESSO!*

APROVEITEM E, SE VOCÊS QUISEREM COMPARTILHAR, TIREM UMA FOTO E MARQUEM O NOSSO COLÉGIO NO INSTAGRAM @cmi.mariaimaculada

- **NOS SEGUE LÁ:** <https://instagram.com/cmi.mariaimaculada/>

ROTEIRO MATERNAL AULA ON-LINE 76:

PERÍODO: SEGUNDA-FEIRA, 09 DE NOVEMBRO DE 2020, AULA PRESENCIAL

AULA DE MÚSICA E EDUCAÇÃO FÍSICA.

LEMBRE-SE DE TER OS MATERIAIS PARA A AULA DE EDUCAÇÃO FÍSICA:

- ✓ **BOLAS DE VARIADOS TAMANHOS, PODE SER DE PAPEL, DE MEIA OU A QUE TIVER EM CASA; CORDA; CABO DE VASSOURA; TAMPINHAS DE GARRAFA; BALÕES; BALDE; GARRAFAS PLÁSTICAS.**

INICIAMOS MAIS UMA SEMANA COM MOMENTOS CONCOMITANTES, ORA PRESENCIAIS NA NOSSA SALA DE AULA DO MATERNAL, ORA ON-LINE REALIZANDO AS ATIVIDADES EM CASA.

PRESTE ATENÇÃO NA NOSSA ROTINA:



- ✓ **14H: CHEGADA E ORGANIZAÇÃO DOS ALUNOS PRESENCIAIS NO MATERNAL (MOMENTO DE RECEBER E ORGANIZAR OS ALUNOS PRESENCIALMENTE).**

14H20MIN ATÉ AS 14H50MIN ED. FÍSICA/ MÚSICA NA SALA DO MATERNAL.

<https://meet.google.com/zdz-cuta-dhw>

- ✓ **HIGIENE ANTES DO LANCHE.** OS ALUNOS PRESENCIAIS IRÃO SE DIRIGIR UM DE CADA VEZ PARA FAZER A HIGIENE, CANTANDO MÚSICAS COM MUITA ÁGUA SABÃO E ÁLCOOL GEL!
- ✓ **DEIXE SUA CÂMERA ABERTA TAMBÉM** AMIGO QUE ESTÁ ON-LINE E CANTE CONOSCO ENQUANTO LAVA AS SUAS MÃOS PARA SE PREPARAR PARA O LANCHE!
- ✓ **LANCHE:** 15H (A PROPOSTA DA HORA DO LANCHE É PARA TODOS.)
- ✓ **APÓS UMA HIGIENE CAPRICHADA É HORA DE COMER!**
- ✓ ORGANIZE EM CASA SUA LANCHEIRA COM SUA TOALHINHA E COISAS GOSTOSAS.
- ✓ **ESCOLHA UM LANCHE SABOROSO E VENHA COMER CONOSCO!**
- ✓ **RECREIO: 15H30MIN** NESTE MOMENTO AS PROFESSORAS IRÃO SE DIRIGIR AO LOCAL ADEQUADO E SUGERIDO PELO COLÉGIO PARA REALIZAREM O RECREIO COM OS ALUNOS PRESENCIAS. ASSIM QUE RETORNARMOS CHAMAREMOS OS ALUNOS ON-LINE.

✓ **ATIVIDADE DIRIGIDA:16H15MIN**

NESSE MOMENTO CONTAMOS COM A PRESENÇA DOS ALUNOS PRESENCIAIS PARA DESENVOLVERMOS A ATIVIDADE QUE ESTÁ PROGRAMADA PARA O DIA DE HOJE.

SEGUIMOS EXPLORANDO O UNIVERSO, SEUS PLANETAS, ESTRELAS, E RESGATANDO NESTA SEMANA UM MOMENTO QUE FOI MUITO EXPLOSIVO!!!

SIM FAMÍLIAS! VOCÊS JÁ SABEM DO QUE SEU ESTOU FALANDO?

A ATIVIDADE EXPLOSIVA DAS CORES!


SÓ QUE DESTA VEZ SEM BALÕES CHEIOS DE TINTAS!

MAS SIM COM “BUCHINHAS” DE ALGODÃO OU ESPONJAS EMBEBIDOS EM TINTA GUACHE COLORIDA!


QUANDO REALIZAMOS ESSA ATIVIDADE DA PRIMEIRA VEZ FOI PRECISO SEGUIR ALGUMAS COMBINAÇÕES. HOJE RELEMBRAREMOS ELAS!

ABAIXO SEGUIR O PASSO A PASSO DESTA ATIVIDADE:

SEPARE A PÁGINA SUGERIDA ABAIXO: ORGANIZE O MATERIAL SOLICITADO:



“O TEMPO FOI PASSANDO E A POEIRA QUE HAVIA NAQUELE UNIVERSO VAZIO FOI SE AGREGANDO AS PEDRAS QUE ALI ESTAVAM.
COM A UNIÃO DESSES ELEMENTOS UM ESFERA COMEÇOU A SE FORMAR.
E NO MEIO DO NÚCLEO ESQUENTAR.
SEU TAMANHO SÓ AUMENTAVA.
E A VONTADE DE EXPLODIR SE INTENSIFICAVA.
NÃO DEMOROU ENTÃO PARA ACONTECER A EXPLOSÃO!”



PEGUE UMA FOLHA COLORSET PRETA, ORGANIZE UM CHÃO BEM FORRADO E UM ESPAÇO PARA COLOCAR ESSA FOLHA PRETA EM CIMA. MERGULHE PEQUENAS BUCHINHAS DE TECIDOS OU ALGODÃO EM TINTA GUACHE COLORIDA, E EM SEGUIDA JOGUE COM FORÇA NESSA FOLHA! LEMBRE-SE DE USAR SEU CAMISETÃO DE PINTURA! ESSA TÉCNICA PERMITIRÁ OBSERVAR O IMPACTO DA EXPLOSÃO DO BIG BANG NO UNIVERSO. OBS: A ATIVIDADE SERÁ EM FEITA EM FOLHA COLORSET PRETA E DEPOIS DEVE SER COLADA AQUI NESTA PÁGINA DO LIVRO.

- ✓ **FOLHA COLORSET PRETA, TINTA GUACHE COLORIDA, BUCHINHAS DE TECIDOS, ALGODÃO OU PEDAÇOS DE ESPONJA.**
- ✓ **CHÃO BEM FORRADO, CAMISETÃO DE PINTURA.**
- ✓ **ESPAÇO PARA COLOCAR ESSA FOLHA PRETA EM CIMA.**

MERGULHE PEQUENAS BUCHINHAS DE TECIDOS, ALGODÃO OU PEDAÇOS DE ESPONJA EM TINTA GUACHE, E EM SEGUIDA JOGUE COM FORÇA NESSA FOLHA!

ESSA TÉCNICA PERMITIRÁ OBSERVAR O IMPACTO DA EXPLOSÃO DO BIG BANG NO UNIVERSO. OBS: A ATIVIDADE SERÁ EM FEITA EM FOLHA COLORSET PRETA E DEPOIS DEVE SER COLADA AQUI NESTA PÁGINA DO LIVRO.

✓ **ENCERRAMENTO/SAÍDA: ÀS17H**

ROTEIRO MATERNAL ATIVIDADE POR E-MAIL NÚMERO 80:

PERÍODO: TERÇA-FEIRA 10 DE NOVEMBRO DE 2020.

JÁ TRABALHAMOS A MAIOR ESTRELAS DE TODAS: O SOL.

E SEIS PLANETAS: MERCÚRIO, VÊNUS, TERRA, MARTE, JÚPITER E SATURNO.

AGORA CHEGOU A VEZ DE CONGELAR EM UMA VIAGEM ATÉ O PLANETA URANO!

URANO É UM PLANETA DO SISTEMA SOLAR, É O SÉTIMO A PARTIR DO SOL, ESSE SE ENCONTRA ENTRE SATURNO E NETUNO.

NO VÍDEO ABAIXO UMA MENINA MUITO FOFA CHAMADA NICOLINHA IRÁ EXIBIR COMO ESTE PLANETA AZUL SE APRESENTA NO SISTEMA SOLAR!

CHAME A FAMÍLIA E VENHA DESCOBRIR AS SUAS CURIOSIDADES!



Planeta Urano - Um gigante Gelado

Compartilhar

PARA ESSA AULA VOCÊ VAI PRECISAR:



✓ ASSISTIR AO VÍDEO CLICANDO NESSE LINK:

<https://www.youtube.com/watch?v=rKnCtHVuuS0>

ROTEIRO MATERNAL AULA ON-LINE 77:
QUARTA-FEIRA-FEIRA, 11 DE NOVEMBRO DE 2020 **AULA PRESENCIAL**.

✓ 14H: CHEGADA E ORGANIZAÇÃO DOS ALUNOS PRESENCIAIS

- ✓ 14H20MIN (MOMENTO EM QUE A PROFESSORA ATENDE TANTO ALUNOS ON-LINE COMO PRESENCIAIS/ ACOLHIDA, RODA, CALENDÁRIO).

<https://meet.google.com/zdz-cuta-dhw>

- ✓ ATIVIDADE DIRIGIDA:14H30MIN

NESSE MOMENTO CONTAMOS COM A PRESEÇA DOS ALUNOS PRESENCIAIS PARA DESENVOLVERMOS A ATIVIDADE QUE ESTÁ PROGRAMADA PARA O DIA DE HOJE.

HOJE É DIA CONFCCIONAR E CONGELAR CONHECENDO O PLANETA URANO!
COM CERTEZA A PRINCESA ELSA DE ARENELLE, TAMBÉM CONHECIDA COMO A RAINHA DA NEVE OU RAINHA ELZA DEVE MORAR LÁ, **POIS É AZUL E GELADO COMO ELA!**



ENTÃO VAMOS A ALGUMAS EXPLICAÇÕES AO PLANETA AZUL!

URANO É O SÉTIMO PLANETA A PARTIR DO SOL, ELE SE ENCONTRA ENTRE SATURNO E NETUNO.

URANO POSSUI A INCLINAÇÃO DE SEU EIXO DE ROTAÇÃO NO QUAL SE ESTABELECE PRATICAMENTE EM NOVENTA GRAUS, TOMANDO COMO REFERÊNCIA A SUA ÓRBITA.

URANO POSSUI ASPECTO COM TONALIDADE AZUL-ESVERDEADA, CARACTERÍSTICA **PROVENIENTE DA FUSÃO DE DIVERSOS GASES CONTIDOS** NA SUA ATMOSFERA.

O PLANETA POSSUI ANÉIS QUE NÃO PODEM SER VISUALIZADOS A OLHO NU QUE, **ASSIM COMO O PLANETA, POSSUI TONALIDADE AZUL, COMPONDO UMA MARCA QUE CARACTERIZA-URANO.**

URANO REALIZA O MOVIMENTO DE ROTAÇÃO CONTRÁRIO AO DOS OUTROS PLANETAS, OU SEJA, SENTIDO ANTI-HORÁRIO. O PLANETA EM QUESTÃO CONFIGURA COMO O PRIMEIRO PLANETA QUE NÃO FOI DESCOBERTO NA ANTIGUIDADE.. O PRIMEIRO REGISTRO REALIZADO ACERCA DE URANO ACONTECEU NO ANO DE 1690, GANHANDO O NOME DE ESTRELA 34 TAURI, O TRABALHO DE COLETA DE DADOS SE DEVE AOS ESFORÇOS DE JOHN FLAMSTEED.

URANO É COMPOSTO INTERNAMENTE POR GELO E ROCHAS, SENDO O PRIMEIRO COM MAIOR INTENSIDADE, SUA ATMOSFERA É CONSTITUÍDA DA JUNÇÃO DE HIDROGÊNIO E HÉLIO.

UMA CURIOSIDADE SOBRE ESSE PLANETA AZUL!

SER OU NÃO SER, EIS A QUESTÃO

"SER OU NÃO SER, EIS A QUESTÃO" (EM INGLÊS, "TO BE OR NOT TO BE, THAT IS THE QUESTION) É A FAMOSA FRASE DITA POR HAMLET DURANTE O MONÓLOGO DA PRIMEIRA CENA DO TERCEIRO ATO NA PEÇA HOMÔNIMA DE WILLIAM SHAKESPEARE.



As luas de Urano



Enquanto a maioria dos satélites, que orbitam os planetas possuem nome da mitologia grega, as luas de Urano são os únicos corpos nomeados com os personagens de Shakespeare, e de Alexander Pope.

Oberon e Titania são as maiores luas de Urano, e foram descobertas por William Herschel.

William Lassell, descobriu Ariel e Umbriel. Em 1948 Gerard Kuiper descobriu Miranda. E as outras luas foram descobertas pela sonda americana Voyager 2.

Hoje Urano tem confirmado 27 luas

PARA AULA DE HOJE VAMOS PRECISAR DE:

MATERIAL DE DESENHO, TINTAS NAS CORES DO PLANETA URANO: TONS DE AZUL E VERDE (PARA FAZER O AZUL ESVERDEADO)

CAMISETÃO DE PINTURA.

UMA BOLA DE ISOPOR.

UM PINCEL.

BRILHOS, LANTEJOUHAS E GLITTER.

MESA E CADEIRA PARA SENTAR-SE BEM ACOMODADO.

✓ ATIVIDADE CONCLUÍDA É HORA DE FAZER A HIGIENE.

✓ HIGIENE ANTES DO LANCHE. OS ALUNOS PRESENCIAIS IRÃO SE DIRIGIR UM DE CADA VEZ PARA FAZER A HIGIENE, CANTANDO MÚSICAS COM MUITA ÁGUA SABÃO E ÁLCOOL GEL!

DEIXE SUA CÂMERA ABERTA TAMBÉM AMIGO QUE ESTÁ ON-LINE E CANTE CONOSCO ENQUANTO LAVA AS SUAS MÃOS PARA SE PREPARAR PARA O LANCHE!

- ✓ **LANCHE:15H** (A PROPOSTA DA HORA DO LANCHE É PARA TODOS.)
- ✓ **APÓS UMA HIGIENE CAPRICHADA É HORA DE COMER!**
- ✓ **RECREIO:15H30MIN**

NESTE MOMENTO AS PROFESSORAS IRÃO SE DIRIGIR AO LOCAL ADEQUADO E SUGERIDO PELO COLÉGIO PARA REALIZAREM O RECREIO COM OS ALUNOS PRESENCIAS. ASSIM QUE RETORNARMOS CHAMAREMOS OS ALUNOS ON-LINE.

RETORNO EM SALA PREVISTO PARA 16H15MIN: BRINQUEDO LIVRE.

- ✓ **ENCERRAMENTO/SAÍDA: ÀS17H**

**ATIVIDADE POR E-MAIL NÚMERO 81.
QUINTA-FEIRA, DIA 13/11/2020.**

A PROPOSTA PARA AULA DE HOJE **É SEPARAR ROLINHOS DE PAPEL HIGIÊNICO** PARA FAZER A FOLHA DO NOSSO LIVRO DA MENINA DO CABELO ROXO E O PRINCIPEZINHO:



APROVEITE PARA EXPERIMENTAR ESSA TÉCNICA EM UMA FOLHA DE OFÍCIO QUE VOCÊ TIVER EM CASA!

VOCÊ PODERÁ SOLTAR A IMAGINAÇÃO E DAR FORMAS AOS PLANETAS QUE JÁ ESTUDAMOS ATÉ AQUI!

PARA AULA DE HOJE VAMOS PRECISAR DE:

MATERIAL DE DESENHO, TINTAS DE DIVERSAS CORES!

CAMISETÃO DE PINTURA.

ROLINHOS DE PAPEL HIGIÊNICO (NO MÍNIMO 5)

PINCEL.

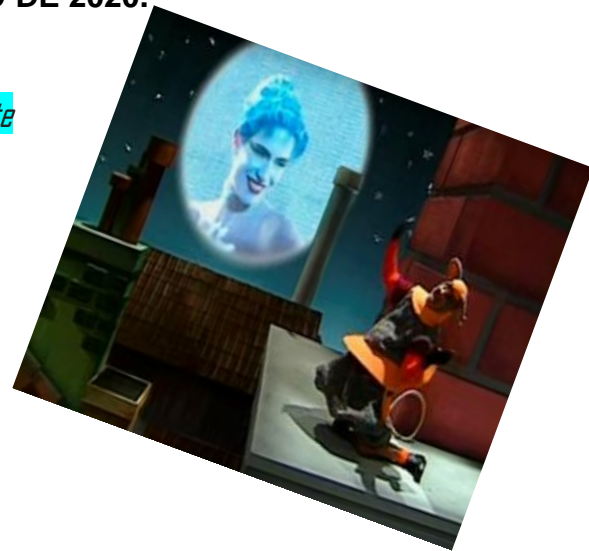
BRILHOS, LANTEJOULAS E GLITTER.

MESA E CADEIRA PARA SENTAR-SE BEM ACOMODADO.

ROTEIRO MATERNAL AULA ON-LINE 78:

SEXTA-FEIRA, 13 DE NOVEMBRO DE 2020.

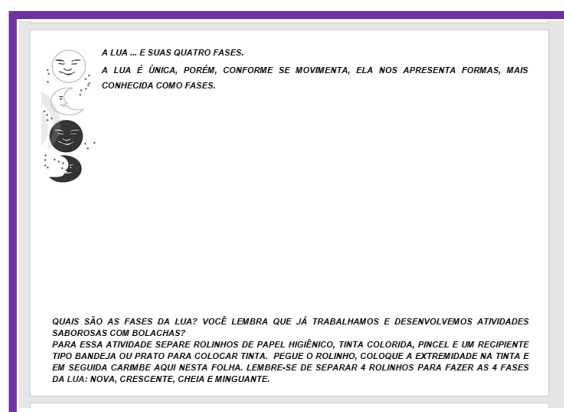
*Lua minguante, Lua crescente
Declaro ser o seu mais lindo amante
Com você eu quero me casar
Fazer da noite escura
O nosso altar
Rato, meu querido rato
Eu não sou assim de fino trato
Pra selar este contrato
Minha luz é passageira
Fico sempre por um triz
Mesmo quando estou inteira
Vem a nuvem me cobrir
Ela sim, nuvem faceira
É que lhe fará feliz*



QUEM NÃO LEMBRA DESSA MÚSICA EM QUE O RATINHO APAIXONADO PROCURA SUA AMADA PARCEIRA EM UMA CANÇÃO TÃO ROMÂNTICA!

POIS HOJE FALAREMOS DA LUA! RETOMAREMOS UM MOMENTO EM QUE UTILIZANDO BOLACHAS RECHEADAS APRENDEMOS QUAIS SÃO SUAS FASES.

SEPARE OS ROLINHOS E A PÁGINA DO NOSSO LIVRO APRESENTADO ABAIXO! SIGA AS INSTRUÇÕES DA PROFESSORA E BOA ATIVIDADE!



PARA AULA DE HOJE VAMOS PRECISAR DE:

FOLHA DO LIVRO ENVIADO PARA CASA: “A LUA E SUAS QUATRO FASES”

MATERIAL DE DESENHO, TINTAS DE DIVERSAS CORES E PRATINHOS PARA COLOCAR AS TINTAS E DEPOIS CARIMBÁ-LAS!

CAMISETÃO DE PINTURA.

ROLINHOS DE PAPEL HIGIÊNICO QUE VOCÊ JÁ SEPAROU PARA ATIVIDADE DE ONTEM, DIA 12 DE NOVEMBRO (NO MÍNIMO 5).

PINCEL.

BRILHOS, LANTEJOUHAS E GLITTER.

MESA E CADEIRA PARA SENTAR-SE BEM ACOMODADO.

JUNTOS FAREMOS MAIS UMA SEMANA INTERPLANETÁRIA DE

SUCESSO E EXPLORAÇÃO!

COM AMOR E GRATIDÃO PROFESSORA DÉBORA E AUXILIAR DANIELA