

QUERIDAS FAMÍLIAS DO MATERNAL; ALUNOS AMADOS:

- *SEGUEM OS LINKS E OS MATERIAIS QUE USAREMOS NA SEMANA DO DIA 16 A 20 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 79:

PERÍODO: SEGUNDA-FEIRA, 16 DE NOVEMBRO DE 2020,

NÃO HAVERÁ AULA PRESENCIAL CONFORME COMUNICADO SOBRE AS ELEIÇÕES

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 ESTA SEMANA COM UMA ALTERAÇÃO NO NOSSO HORÁRIO PRESENCIAL EM VIRTUDE DAS ELEIÇÕES. PORTANTO, HOJE DIA 16 DE NOVEMBRO, A NOSSA AULA SERÁ COM UMA ROTINA SEMELHANTE À DE SEXTA-FEIRA COM O PERÍODO DE DURAÇÃO APROXIMADO ENTRE 45 MINUTOS A UMA HORA!



PRESTE ATENÇÃO NA NOSSA ROTINA:

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

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

ATIVIDADE DIRIGIDA:14H55MIN SEGUIMOS EXPLORANDO O NOSSO LIVRO E O UNIVERSO, COMETAS, ASTERÓIDES E METEÓROS.

ABAIXO SEGUE O PASSO A PASSO DESTA ATIVIDADE:

SEPARE A PÁGINA SUGERIDA ABAIXO: ORGANIZE O MATERIAL SOLICITADO:

E VOCÊ AMIGO DO MATERNAL, SABE QUAL É A DIFERENÇA ENTRE ASTEROIDE, COMETA, METEORO E ESTRELA CADENTE?

1. COMETA É UMA GRANDE BOLA DE GELO – FORMADA PELA JUNÇÃO DE VÁRIOS GASES.
2. O ASTEROIDE É UMA GRANDE PEDRA ESPACIAL E APRESENTAM CERCA DE UM QUILOMETRO DE DIÂMETRO, PORÉM A ALGUNS QUE PODEM CHEGAR A CENTENAS DE QUILOMETROS.
3. JÁ OS METEOROS APRESENTAM UMA CAUDA BRILHANTE E GERALMENTE SÃO CHAMADOS DE ESTRELAS CADENTES E POSSUEM A GRANDE VELOCIDADE.



EM UM DOS KITS QUE VOCÊ RECEBEU HÁ PEDRAS DE TAMANHOS E FORMA VARIADAS. ELAS SERÃO USADAS NESTA ATIVIDADE PARA VOCÊ CRIAR CARIMBOS, OU SEJA, CADA PEDRA CORRESPONDERÁ A UM ELEMENTO ACIMA EXPLICADO. SEPARE TINTAS, PINCEL E SEU CAMISETÃO.

✓ COMETA, ASTEROIDE E METEORO (ESTRELA CADENTE)

- ✓ **EM UM DOS KITS QUE VOCÊ RECEBEU HÁ PEDRAS DE TAMANHOS E FORMA VARIADAS. ELAS SERÃO USADAS NESSA ATIVIDADE PARA VOCÊ CRIAR CARIMBOS, OU SEJA, CADA PEDRA CORRESPONDERÁ A UM ELEMENTO COMETA, ASTEROIDE E METEORO (ESTRELA CADENTE) .**

FIQUE A VONTADE SE VOCÊ QUISER COLETAR NOVAS PEDRINHAS DE FORMATOS DIVERSOS!

ORGANIZE O SEU MATERIAL E VAMOS FAZER ARTE CRIATIVA DE EXPLORAÇÃO!

PARA AULA DE HOJE VAMOS PRECISAR DE:



FOLHA DO LIVRO ENVIADO PARA CASA: "ASTEROIDE, COMETA, METEORO E ESTRELA CADENTE"

- ✚ **PEDRAS DE TAMANHOS VARIADOS.**
- ✚ **MATERIAL DE DESENHO, TINTAS DE DIVERSAS CORES E PRATINHOS PARA COLOCAR AS TINTAS E DEPOIS CARIMBÁ-LAS!**
- ✚ **CAMISETÃO DE PINTURA.**
- ✚ **BRILHOS, LANTEJOUHAS E GLITTER.**
- ✚ **MESA E CADEIRA PARA SENTAR-SE BEM ACOMODADO.**
- ✚ **LEMBRE-SE DE LEVAR ESTE MATERIAL SOLICITADO SE VOCÊ FOR ASSISTIR A AULA PRESENCIALMENTE!**

ROTEIRO MATERNAL ATIVIDADE POR E-MAIL NÚMERO 83:

PERÍODO: TERÇA-FEIRA 17 DE NOVEMBRO DE 2020.

AMIGOS DO MATERNAL! ONTEM, SEGUNDA-FEIRA DIA 16 DE NOVEMBRO, TRABALHAMOS EM AULA UM POUCO SOBRE METEOROS ESTRELAS CADENTES E ASTEROIDES!
AGORA ASSISTA COM A LUNA ESSE VÍDEO SUPER DIVERTIDO!



O Show da Luna! Onde as Estrelas Cadentes se Escondem? #Clipe.com Letra 17

PARA ESSA AULA VOCÊ VAI PRECISAR:



✓ **ASSISTIR AO VÍDEO CLICANDO NESSE LINK:**

<https://www.youtube.com/watch?v=Tz5qQVhKEUs&t=24s>

ROTEIRO MATERNAL AULA ON-LINE 80:
QUARTA-FEIRA-FEIRA, 18 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 DE CONGELAR NO PLANETA NETUNO!

DE ACORDO COM A MITOLOGIA ROMANA, **NETUNO ERA O DEUS DO OCEANO E DOS MARES, SENDO INSPIRADO NO DEUS GREGO POSEIDON.** ELE TAMBÉM ERA O DEUS DAS FONTES E DAS CORRENTES DE ÁGUA.

E COMO TUDO QUE É AQUÁTICO LEMBRA A COR AZUL. CERTO PLANETA DO SISTEMA SOLAR QUE APRESENTA ESSA TONALIDADE GANHOU O NOME DE NETUNO (ALÉM DE SER RELACIONADO À NOMENCLATURA MITOLÓGICA JÁ UTILIZADA PARA OS OUTROS PLANETAS), APESAR DE ELE NÃO TER ÁGUA EM SUA SUPERFÍCIE, MAS ISSO NÓS VEREMOS LOGO MAIS. **NETUNO É O OITAVO PLANETA DO SISTEMA SOLAR E SE TORNOU O ÚLTIMO EM ORDEM DE AFASTAMENTO DO SOL.**



NETUNO X TERRA



NETUNO É O QUARTO MAIOR PLANETA DO SISTEMA SOLAR EM DIÂMETRO, SENDO O TERCEIRO MAIOR EM MASSA. PARA VOCÊ TER UMA IDEIA, NETUNO TEM 17 VEZES A MASSA DA TERRA E 58 VEZES O SEU VOLUME. ELE É AINDA LIGEIRAMENTE MAIS MACIÇO DO QUE URANO, QUE TEM CERCA DE 15 VEZES A MASSA DO NOSSO PLANETA, MAS SENDO MENOS DENSO.

EM SE TRATANDO DE COMPOSIÇÃO, A DE NETUNO É TAMBÉM SEMELHANTE À DE URANO O TOM AZULADO VIVO É DEVIDO EM PARTE A UM COMPOSTO AINDA NÃO IDENTIFICADO, SENDO AINDA O RESULTADO DA ABSORÇÃO DA LUZ VERMELHA PELO METANO NA ATMOSFERA DO PLANETA PRINCIPALMENTE COMPOSTA DE HIDROGÊNIO E HÉLIO.

VENTOS FORTES

UMA DAS CARACTERÍSTICAS MAIS MARCANTES DE NETUNO É SOBRE **OS SEUS VENTOS FORTÍSSIMOS A INCRÍVEIS VELOCIDADES. DE ACORDO COM O SPACE, OS VENTOS DESSE PLANETA PODEM CHEGAR A ATÉ 2.400 QUILOMETROS POR HORA**, OS MAIS RÁPIDOS DETECTADOS NO SISTEMA SOLAR.

➡ O PLANETA GIRA EM TORNO DO SOL UMA VEZ A CADA 164,8 ANOS TERRESTRES, OU SEJA, **UM ANO DE NETUNO CORRESPONDE A 164,8 ANOS DO NOSSO PLANETA.**

VAMOS PINTAR DE AZUL ESSE PLANETA QUE TAMBÉM SE PARECE MUITO COM A COR DO PLANETA URANO!

PARA AULA DE HOJE VAMOS PRECISAR DE:

MATERIAL DE DESENHO, TINTAS NAS CORES DO PLANETA URANO: **TONS DE AZUL FORTE.**

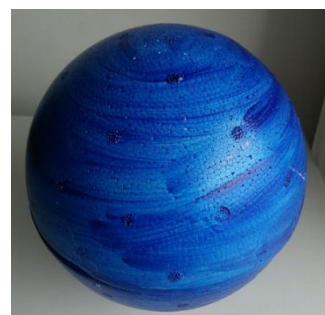
CAMISETÃO DE PINTURA.

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 83.
QUINTA-FEIRA, DIA 19/11/2020.**

A PROPOSTA PARA AULA DE HOJE É ASSITIR AOS VÍDEOS SOBRE O PLANETA NETUNO!

PRIMEIRO VÍDEO: <https://www.youtube.com/watch?v=Fwe1zgtBaQY>



SEGUNDO VÍDEO: <https://www.youtube.com/watch?v=rIEDndYus8E>



**PARA AULA DE HOJE VAMOS PRECISAR DE:
UM LOCAL BEM CONFORTÁVEL PARA ASSITIR A ESTES DOIS VÍDEOS SUGERIDOS!**

<https://www.youtube.com/watch?v=Fwe1zgtBaQY>

<https://www.youtube.com/watch?v=rIEDndYus8E>

**ROTEIRO MATERNAL AULA ON-LINE 81:
SEXTA-FEIRA, 20 DE NOVEMBRO DE 2020.**

Viagem no foguete



<https://www.youtube.com/watch?v=UtjFHA478os>

VOCÊ JÁ PENSOU EM VIAJAR PELO ESPAÇO?

SIM, É POSSÍVEL!

SEPARE ROLINHOS DE PAPEL, GARRAFAS PET, PEQUENAS CAIXAS DE FÓSFOROS E O QUE VOCÊ TIVER EM CASA!

PRONTO! JUNTANDO SUA IMAGINAÇÃO E COLA TEREMOS UM FOGUETE POTENTE E EXCLUSIVO QUE NOS LEVARÁ ATÉ O ESPAÇO SIDERAL E ONDE NOSSA IMAGINAÇÃO QUISER! ABAIXO PODEMOS VER ALGUMAS SUGESTÕES.



PARA AULA DE HOJE VAMOS PRECISAR DE:

MATERIAL DE DESENHO, TINTAS DE DIVERSAS CORES, CAMISETÃO DE PINTURA. SUCATAS DIVERSAS COMO: GARRAFAS PET, CAIXAS DE FÓSFORO, TAMPINHAS, FITA ADESIVA, COLA QUENTE COM A SUPERVISÃO DE UM ADULTO, SE VOCÊ TIVER EM CASA.

ROLINHOS DE PAPEL HIGIÊNICO, PINCEL. BRILHOS, LANTEJOUHAS E GLITTER. MESA E CADEIRA PARA SENTAR-SE BEM ACOMODADO.

OUÇA E ASSISTA O VÍDEO SUGERIDO PELA PROFESSORA.

COM AMOR E GRATIDÃO PROFESSORA DÉBORA E AUXILIAR DANIELA.