

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	05/11	Capítulo 29: Arte contemporânea mundial <ul style="list-style-type: none">• Movimentos artísticos• Arte conceitual• Pop art• Arte como ação• Happening• Performance
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	14/10	A partir do conceito de arte de consumo, realize uma obra baseando-se em artistas como Andy Warhol e Roy Lichtenstein
TB2	12/11	Faça uma pesquisa sobre os temas propostos. Deverá conter artistas que iniciaram tais formas artísticas e também conter algumas apresentações que causaram alguma repercussão ao público.
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	25/11	Capítulo 29: Arte contemporânea mundial <ul style="list-style-type: none">• Movimentos artísticos• Arte conceitual• Pop art• Arte como ação• Happening• Performance
PROVÃO	29/11	Capítulo 29: Arte contemporânea mundial <ul style="list-style-type: none">• Movimentos artísticos• Arte conceitual• Pop art• Arte como ação• Happening• Performance

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

(X) MANUSCRITO

(X) INDIVIDUAL

(_) GRUPO, 04 PARTICIPANTES NO MÁXIMO

(X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC.

(X) CONCLUSÃO

(X) BIBLIOGRAFIA

4º BIMESTRE: COMUNICAÇÃO NA ATUALIDADE PROFESSOR: RICARDO TURMA: 1º NEM

TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
Projeto I	25/10	Pesquisa e apresentação <ul style="list-style-type: none"> • Tempo de apresentação aproximadamente 20 minutos cada grupo • Sem colinhas
Projeto II	08/11	Pesquisa e apresentação <ul style="list-style-type: none"> • Tempo de apresentação aproximadamente 20 minutos cada grupo • Sem colinhas

**NÃO ACEITAREI TRABALHO EM OUTRA DATA
 TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA
 PLATAFORMA DA IÔNICA FTD EM PDF**

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

- () MANUSCRITO (no caderno) inclusive a CAPA e enviar pela Iônica
 (X) DIGITADO inclusive a CAPA e enviar pela Iônica
 (X) SLIDES
 () INDIVIDUAL, respeite as margens e evite rasuras (1 folha de almaço)
 (X) GRUPO, 06 PARTICIPANTES NO MÁXIMO
 (X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC.
 (X) CONCLUSÃO
 (X) BIBLIOGRAFIA

COLÉGIO CENTENÁRIO**Programação das atividades Avaliativas do 3º Bimestre 2024****4º BIMESTRE – BIOLOGIA****PROFESSORA: VALÉRIA****TURMA: 1º NEM**

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	30/10	Módulo 10: Tecidos epiteliais. <ul style="list-style-type: none"> • Diferenciação celular e formação dos tecidos. • Tipos de tecidos epiteliais. • Epitélio glandular ou secretor. • A pele humana e anexos: pelos, unhas, glândulas sebáceas e sudoríparas.
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	23/10	Apresentações orais em grupos de até 3 integrantes- com slides e duração de até 10 minutos. <ul style="list-style-type: none"> • O uso de técnicas de Biotecnologia para a produção de tecidos humanos: cultura de tecidos, células-tronco, impressão 3D, engenharia de tecidos, angiogênese e biomateriais (apresentações- sala de aula invertida).
TB2	23/11	Atividade utilizando o aplicativo MOUSE PARTY da Universidade de Utah- EUA https://learn.genetics.utah.edu/content/addiction/mouse/ <ul style="list-style-type: none"> • Estudo do efeito das drogas no cérebro humano: Será entregue aos alunos uma folha com o desenho de vários cérebros para serem pintadas as regiões afetadas por

		cada droga (de acordo com as imagens mostradas pelo aplicativo). TRABALHO INDIVIDUAL
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	27/11	Módulo 11 e 12: Tecido conjuntivo, nervoso e muscular. <ul style="list-style-type: none"> • Componentes básicos do tecido conjuntivo. • Classificação geral dos tecidos conjuntivos. • Componentes básicos do tecido nervoso. • Componentes básicos do tecido muscular. • Condução do impulso nervoso e muscular.
PROVÃO	29/11	Módulo 12: Tecido nervoso e muscular. <ul style="list-style-type: none"> • Células do sistema nervoso. • Células do sistema muscular. • Etapas da contração muscular.

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS, FOTOGRAFADOS E POSTADOS NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD. NÃO SERÃO ACEITOS TRABALHOS FEITOS EM WIKIPEDIA, BRASIL ESCOLA ENTRE OUTROS. O TRABALHO DEVE SER FEITO A PARTIR DE LIVROS OU ARTIGOS.

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

(X) MANUSCRITO OU DIGITADO

(X) INDIVIDUAL (TB2).

(X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC.

(x) CONCLUSÃO

(x) BIBLIOGRAFIA

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – ESPANHOL

PROFESSORA: CINTIA

TURMA: 1ºNEM

TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
Projeto 1	07/11/24	<p>Apresentação de trabalhos em Grupo: Temas: (eses temas estão no livro) eles são referência para realizar seu trabalho com relação ao assunto proposto:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Unidad en la Diversidad (pag.144) 2. Hábitos comunes (pag.164) 3. Hábitos alimentarios (pag.184) <ul style="list-style-type: none"> • Os temas serão sorteados pelos grupos formados em sala de aula no dia (03/10/24) • Deve ser apresentado em sala de aula em espanhol e ter a duração de 10min. Como mínimo. • Os Slides devem ter texto (tome cuidado para o texto não ficar com letra muito pequena) e imagens • A nota é dada ao grupo e não individualmente. • Deve apresentar no dia o trabalho por escrito (tudo escrito em espanhol) a primeira folha será a capa com os dados do grupo e o tema, esse trabalho será carimbado e depois postado na Plataforma Iônica.

Projeto 2	28/11/24	Atividades do Livro didático (estar com as atividades do livro preenchidas e carimbadas) nas aulas as atividades feitas em sala e tarefas de casa sempre serão carimbadas.
AVALIAÇÃO BIMESTRAL		
PROVÃO	29/11/24	Cap.4 pag.82 <ul style="list-style-type: none"> • Los pronombres personales y de tratamiento • Verbos regulares • Verbos irregulares • Números cardinales Cap.5 pag.110 <ul style="list-style-type: none"> • Adjetivos • La apócope de los adjetivos

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS, FOTOGRAFADOS E POSTADOS NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD.

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

(X) MANUSCRITO OU DIGITADO

(X) INDIVIDUAL

(X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC.

(X) CONCLUSÃO

(X) BIBLIOGRAFIA

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – MATEMÁTICA

PROFESSORA: MIRIAN

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	22/10	Capítulo 11: Triângulos <ul style="list-style-type: none"> • Definição e classificação dos triângulos • Semelhança
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	22/10	Capítulo 11: Triângulos Fazer os exercícios das páginas: 53 a 55 (Aprofunde)
TB2	19/11	Capítulo 12: Trigonometria no triângulo retângulo Fazer os exercícios das páginas 48 a 50
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	26/11	Capítulos 11 e 12 <ul style="list-style-type: none"> • Definição e classificação dos triângulos • Semelhança • Relações métricas no triângulo retângulo • Razões trigonométricas • Ângulos notáveis • Aplicações para razões trigonométricas • Identidade trigonométrica fundamental
PROVÃO	29/11	Capítulos 11 e 12 <ul style="list-style-type: none"> • Definição e classificação dos triângulos • Semelhança • Relações métricas no triângulo retângulo • Razões trigonométricas

- Ângulos notáveis
- Aplicações para razões trigonométricas
- Identidade trigonométrica fundamental

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE: FÍSICA

PROFESSOR: DOUGLAS

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	25/10	Capítulo 10 – Módulo 4: Gravitação <ul style="list-style-type: none"> • O movimento dos astros • Evolução da gravitação • Leis de Kepler • Lei da gravitação universal
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB 1	23/10	Trabalho em grupos de 6 pessoas. Cada grupo irá apresentar um dos seguintes temas: <ul style="list-style-type: none"> • Matéria Escura e Energia Escura • Big Bang e Teoria Inflacionária do Universo • Buracos Negros Cada grupo terá no máximo 15 minutos para fazer sua apresentação.
TB2	25/11	Realizar a atividade em grupo de no máximo 4 pessoas de física experimental sobre cores, referente as páginas 38 e 39 do capítulo 11 do módulo 4. Além de responder as perguntas da atividade individual. O grupo deverá elaborar um relatório contendo: Capa, Introdução, Desenvolvimento, Apresentação dos resultados, (nessa etapa você deverá colocar fotos do aparato experimental, além de fornecer informações sobre a montagem e como foram realizadas as medidas) e Conclusão. O arquivo aceito será em formato .PDF e postado na plataforma da iônica.
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	27/11	Capítulo 10 – Módulo 4: Gravitação <ul style="list-style-type: none"> • O movimento dos astros • Evolução da gravitação • Leis de Kepler • Lei da gravitação universal Capítulo 11 – Módulo 4: Estática <ul style="list-style-type: none"> • Condições de equilíbrio de um corpo • Momento de uma força • O centro de gravidade (CG) • Tipos de equilíbrio de um corpo • Densidade e massa específica
PROVÃO	29/11	Capítulo 10 – Módulo 4: Gravitação Capítulo 11 – Módulo 4: Estática Capítulo 12 – Mecânica dos Fluidos <ul style="list-style-type: none"> • O teorema de Arquimedes • Vasos comunicantes

- O princípio de Pascal
- Fluidodinâmica

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das Atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – SOCIOLOGIA

PROFESSOR: RICARDO

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV-1	01/11	Capítulo 9: Religião e sociedade <ul style="list-style-type: none"> • O fenômeno religioso e os sistemas de crença • Durkheim e o fenômeno religioso • Religião, o ópio do povo? • Ética protestante e mundo desencantado
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB-1	25/10	Capítulo 11 - Raça: Pesquisa e apresentação <ul style="list-style-type: none"> • Tempo de apresentação aproximadamente 20 minutos cada grupo • Sem colinhas
TB-2	08/11	Realizar uma pesquisa sobre: <ul style="list-style-type: none"> • As cotas raciais no Brasil e na África do Sul • (Aspectos gerais)
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	22/11	Capítulo 9: Religião e sociedade <ul style="list-style-type: none"> • O fenômeno religioso e os sistemas de crença • Durkheim e o fenômeno religioso • Religião, o ópio do povo? • Ética protestante e mundo desencantado Capítulo 11: Raça <ul style="list-style-type: none"> • Marcadores sociais da diferença • Teorias raciais e racismo científico • Abolição, emancipação e direitos
PROVÃO	29/11	Capítulo 9: Religião e sociedade <ul style="list-style-type: none"> • O fenômeno religioso e os sistemas de crença • Durkheim e o fenômeno religioso • Religião, o ópio do povo? • Ética protestante e mundo desencantado Capítulo 11: Raça <ul style="list-style-type: none"> • Marcadores sociais da diferença • Teorias raciais e racismo científico • Abolição, emancipação e direitos

NÃO ACEITAREI TRABALHO EM OUTRA DATA

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD EM PDF

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

(X) MANUSCRITO (no caderno) inclusive a CAPA e enviar pela Iônica **(TB-2)**

(X) SEM RASURAS E A CANETA **(TB-2)**

- (X) DIGITADO inclusive a CAPA e enviar pela Iônica
- (X) SLIDES
- (X) INDIVIDUAL, respeite as margens e evite rasuras **(TB-2)**
- (X) GRUPO, 07 PARTICIPANTES NO MÁXIMO
- (X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC. **(TB-2)**
- (X) CONCLUSÃO **(TB-2)**
- (X) BIBLIOGRAFIA **(TB-2)**

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das Atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE: GEOGRAFIA

PROFESSOR: RICARDO

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	29/10	Capítulo 10: O clima do Brasil <ul style="list-style-type: none"> • As características climáticas do território brasileiro • Os domínios climáticos do Brasil • Clima e sociedade no Brasil
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	25/10	Pesquisa e apresentação: Capítulo 10: O clima do Brasil <ul style="list-style-type: none"> • Tempo de apresentação aproximadamente 20 minutos cada grupo • Sem colinhas
TB2	08/11	Pesquisa sobre a Bacia hidrográfica amazônica <ul style="list-style-type: none"> • (Aspectos gerais)
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	26/11	Capítulo 10: O clima do Brasil <ul style="list-style-type: none"> • As características climáticas do território brasileiro • Os domínios climáticos do Brasil • Clima e sociedade no Brasil Capítulo 11: As grandes formações vegetais <ul style="list-style-type: none"> • Biodiversidade, biomas e ecossistemas • Os biomas terrestres • Impactos ambientais • As iniciativas de preservação ambiental
PROVÃO	29/11	Capítulo 10: O clima do Brasil <ul style="list-style-type: none"> • As características climáticas do território brasileiro • Os domínios climáticos do Brasil • Clima e sociedade no Brasil Capítulo 11: As grandes formações vegetais <ul style="list-style-type: none"> • Biodiversidade, biomas e ecossistemas • Os biomas terrestres • Impactos ambientais • As iniciativas de preservação ambiental

NÃO ACEITAREI TRABALHO EM OUTRA DATA

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD EM PDF

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO (SOCIOLOGIA E GEOGRAFIA)

- (X) MANUSCRITO (no caderno) inclusive a CAPA e enviar pela lônica **(TB-2)**
- (X) SEM RASURAS E A CANETA **(TB-2)**
- (X) DIGITADO inclusive a CAPA e enviar pela lônica
- (X) SLIDES
- (X) INDIVIDUAL, respeite as margens e evite rasuras **(TB-2) (SOCIOLOGIA)**
- (X) INDIVIDUAL, respeite as margens e evite rasuras (1 folha de almaço) **(TB-2) (GEOGRAFIA)**
- (X) GRUPO, 04 PARTICIPANTES NO MÁXIMO
- (X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC. **(TB-2)**
- (X) CONCLUSÃO **(TB-2)**
- (X) BIBLIOGRAFIA **(TB-2)**

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das Atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE: FILOSOFIA PROFESSOR: RICARDO

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	01/11	Capítulo10: No mundo das ideias <ul style="list-style-type: none"> • Um discípulo de Sócrates • O conhecimento e a política • Um filósofo comprometido com seu tempo
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	25/10	Pesquisa e apresentação sobre A alegoria do mito da caverna de Platão <ul style="list-style-type: none"> • Tempo de apresentação aproximadamente 20 minutos cada grupo • Sem colinhas
TB2	08/11	Pesquise sobre a Ética aristotélica <ul style="list-style-type: none"> • (Aspectos gerais)
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	22/11	Capítulo 10: No mundo das ideias <ul style="list-style-type: none"> • Um discípulo de Sócrates • O conhecimento e a política um filósofo comprometido com seu tempo Capítulo 11: O mundo existe? <ul style="list-style-type: none"> • Aristóteles e o conhecimento do mundo • A metafísica aristotélica • O realismo depois de Aristóteles
PROVÃO	29/11	Capítulo 10: No mundo das ideias <ul style="list-style-type: none"> • Um discípulo de Sócrates • O conhecimento e a política um filósofo comprometido com seu tempo Capítulo 11: O mundo existe? <ul style="list-style-type: none"> • Aristóteles e o conhecimento do mundo • A metafísica aristotélica • O realismo depois de Aristóteles

NÃO ACEITAREI TRABALHO EM OUTRA DATA

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD EM PDF

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

- (X) MANUSCRITO (no caderno) inclusive a CAPA e enviar pela lônica
- (X) SEM RASURAS E A CANETA

- (X) DIGITADO inclusive a CAPA e enviar pela Iônica (TB-1)
- (X) SLIDES (TB-1)
- (X) INDIVIDUAL, respeite as margens e evite rasuras
- (X) GRUPO, 05 PARTICIPANTES NO MÁXIMO (TB-1)
- (X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC. (TB-1)
- (X) CONCLUSÃO
- (X) BIBLIOGRAFIA

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – HISTÓRIA

PROFESSORA: RAFAELA BASTOS

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	30/10	Capítulo 11 - A colonização da América espanhola <ul style="list-style-type: none"> ● Império Asteca ● Império Inca ● Imposição cultural e sincretismo ● Economia e administração colonial ● Organização social e urbana
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	30/10	Escolher uma contribuição (arquitetura, economia, arte, religião, ciência, etc) do Império Asteca ou do Império Inca e organizar um texto sobre ela.
TB2	25/11	Responder questões postadas na plataforma Iônica
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	27/11	Capítulo 12 - Brasil: da conquista à colonização <ul style="list-style-type: none"> ● Exploração da costa africana ● Chegada às terras brasileiras ● Povos Indígenas no Brasil ● O encontro com o europeu ● Exploração e colonização ● Administração colonial
PROVÃO	29/11	Capítulo 12 - Brasil: da conquista à colonização <ul style="list-style-type: none"> ● Capitânicas hereditárias ● Economia e Sociedade Açucareira ● O engenho ● O escravismo colonial ● Resistência à escravidão

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

- (x) MANUSCRITO
- (X) INDIVIDUAL
- (X) CONCLUSÃO
- (X) BIBLIOGRAFIA
- (X) ARQUIVO ÚNICO PDF

Visto no caderno com as atividades realizadas durante o bimestre:

- O caderno deve estar separado dos demais projetos e disciplinas. (cadernos misturados não serão aceitos, recebendo nota 0)
- Os critérios de avaliação serão: execução das tarefas (só serão contabilizadas as atividades com visto) e organização/capricho.

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – INGLÊS

PROFESSORA: NATÁLIA CORTEZ

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	11/10	Capítulo 9: How will we make a difference? <ul style="list-style-type: none"> • Present Continuous • Will and going To
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB 1	25/10	Montar um arquivo com perguntas e respostas sobre o tema “ Will” e “ Going To”. <ul style="list-style-type: none"> • 10 perguntas e 10 respostas para cada tema. • Perguntas bem elaboradas com respostas bem escritas (em inglês). • Apresentar as perguntas em sala de aula para que seja compartilhado com os amigos da turma.
TB2	08/11	Criação de um jogo: Os alunos irão escolher 2 temas abordados no bimestre para montar um jogo que utilize vocabulário e criatividade para ser jogado em aula com os colegas. A avaliação do trabalho será focada na criatividade e quantidade de vocabulário em inglês apresentada no jogo.
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	22/11	Capítulo 6: Go, Girls. <ul style="list-style-type: none"> • Occupations • Connectors
PROVÃO	29/11	Capítulo 5 e 6: <ul style="list-style-type: none"> • Connectors • Leitura e interpretação

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – PROJETO DE VIDA

PROFESSORA: RAFAELA BASTOS

TURMA: 1º NEM

TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
Projeto 1	23/10	Fazer uma resenha sobre o filme Agente duplo, nela devem conter os principais aspectos do filme e uma relação entre o apresentado no filme com a realidade dos idosos no Brasil.

Projeto 2	11/11 E 18/11	Fazer uma entrevista com um idoso de sua convivência, abordando sua trajetória (a trajetória DO IDOSO) até o momento, e os desafios de chegar até a 3ª idade. O conteúdo da entrevista deve ser organizado em slides para apresentação em sala e os slides postados na Iônica até o dia 11/11.
------------------	---------------	---

TODOS OS TRABALHOS ESCRITOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

- (x) MANUSCRITO
- (X) INDIVIDUAL
- (X) CONCLUSÃO
- (X) BIBLIOGRAFIA
- (X) ARQUIVO ÚNICO PDF

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades avaliativas do 3º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – ITINERÁRIO MAK PROFESSORA: VALÉRIA TURMAS: 1º, 2º e 3º NEM

TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB 1	23/10	Projeto CORRIDA MAKER – Parte 2: No terceiro bimestre os alunos aprenderam a montar kits prontos de robóticas com carrinhos e robôs utilizando motores mini DC de 6v e hélices. Nesse bimestre, como parte do primeiro trabalho (TB1), os alunos deverão confeccionar os seus próprios carrinhos com papelão, garrafas pet ou outros materiais reciclados e fazer a instalação elétrica para que possam movimentá-los. <ul style="list-style-type: none"> • Desenvolvimento de protótipos de carros e outros meios de transportes utilizando materiais reciclados e mecanismos elétricos. • Trabalho em grupos de até 5 integrantes.
TB2	22/11	Projeto DO LIXO AO LUXO: Trabalhando os ODS-Objetivos de Desenvolvimento Sustentável. Nessa oficina os alunos aprenderão a consertar objetos quebrados ou danificados, além confeccionar objetos utilizáveis com materiais reciclados. Cada grupo deve entregar um resumo do protótipo do projeto com os materiais necessários e procedimentos na aula de 04/11/2024. Os trabalhos serão desenvolvidos nas aulas do mês de novembro/24 e devem ser concluídos, fotografados e postados na plataforma Iônica até o dia 22/11/24. Apresentação dos projetos para votação e premiação dos melhores na aula de segunda-feira, dia 25/11/2024.

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS, FOTOGRAFADOS E POSTADOS NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD.

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 3º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – QUÍMICA

PROFESSORA: VALÉRIA

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AV1	31/10	Módulo 8: Cálculos estequiométricos. <ul style="list-style-type: none">• Balanceamento de equações químicas.• Estrutura dos cálculos estequiométricos.• Etapas das transformações químicas.• Ajustes estequiométricos das reações.
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	24/10	<ul style="list-style-type: none">• Relatório do experimento 1: Página 37 (Módulo 7) que tem como objetivo o cálculo do teor de bicarbonato de sódio (NaHCO₃) presente em um comprimido efervescente.• Relatório do experimento 2: Cálculos da reação de combustão do ferro na palha de aço.• Aula no laboratório dia 17/10/24 para realização do experimento (quem faltar ficará sem nota pois é necessário uso de balança de precisão para os cálculos das práticas).
TB2	21/11	Seminários: Estudo dos colóides tipo "sol" através das pedras preciosas – Apresentações de 5 a 10 minutos com uso de slides. <ul style="list-style-type: none">• Composição química das pedras preciosas (safira, rubi, citrino, ametista, esmeralda, topázio, água marinha, turquesa, lápis lazuli, turmalina, crisopázio e opala).
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	28/11	Módulo 10 e 11: Diluição e mistura de soluções, sistemas coloidais e propriedades coligativas. <ul style="list-style-type: none">• Concentração de soluções aquosas.• Soluções, colóides e suspensões.• Propriedades coligativas.• Dispersão e tamanho das partículas.
PROVÃO	29/11	Módulo 11: Sistemas coloidais e propriedades coligativas. <ul style="list-style-type: none">• Tipos de colóides: aerossol, espuma, emulsão, organossol, hidrossol e gel

TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER FEITOS, FOTOGRAFADOS E POSTADOS NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD. NÃO SERÃO ACEITOS TRABALHOS FEITOS EM WIKIPEDIA, BRASIL ESCOLA ENTRE OUTROS. O TRABALHO DEVE SER FEITO A PARTIR DE LIVROS OU ARTIGOS.

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

(X) MANUSCRITO OU DIGITADO

(X) INDIVIDUAL (TB1)

(X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC.

(x) CONCLUSÃO

(x) BIBLIOGRAFIA

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – EDUCAÇÃO FÍSICA

PROFESSORA: ARYANNA

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
------------	-------	-----------

AV1	14/11	Avaliação prática jogo handebol/ voleibol/ futebol
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1e 2 Grupo 1	17/10	Aula de fundamentos de voleibol ministradas pelos alunos. O trabalho escrito deve conter 6 exercícios de fundamentos de voleibol e a apresentação terá 40 minutos, cada grupo será responsável pela administração do tempo podendo levar o celular ou relógio para controle do mesmo.
TB1e 2 Grupo 2	24/10	Aula de fundamentos de handebol ministradas pelos alunos. O trabalho escrito deve conter 6 exercícios de fundamentos de voleibol e a apresentação terá 40 minutos, cada grupo será responsável pela administração do tempo podendo levar o celular ou relógio para controle do mesmo.
TB1e 2 Grupo 3	31/10	Aula de fundamentos de futsal ministradas pelos alunos. O trabalho escrito deve conter 6 exercícios de fundamentos de voleibol e a apresentação terá 40 minutos, cada grupo será responsável pela administração do tempo podendo levar o celular ou relógio para controle do mesmo.
TB1e 2 Grupo 4	07/11	Aula de fundamentos de futsal ministradas pelos alunos. O trabalho escrito deve conter 6 exercícios de fundamentos de voleibol e a apresentação terá 40 minutos, cada grupo será responsável pela administração do tempo podendo levar o celular ou relógio para controle do mesmo.
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	28/11	Conteúdo sobre Futsal passado no caderno (História / Fundamentos / Regras gerais / Posicionamento / Sistemas táticos) Conteúdo sobre Voleibol passado no caderno (História / Fundamentos / Regras gerais) Conteúdo sobre Handebol passado no caderno (História / Regras gerais / Posicionamento / Sistemas defensivo e ofensivo)
PROVÃO	29/11	Conteúdo sobre Futsal passado no caderno (História / Fundamentos / Regras gerais / Posicionamento / Sistemas táticos) Conteúdo sobre Voleibol passado no caderno (História / Fundamentos / Regras gerais) Conteúdo sobre Handebol passado no caderno (História / Regras gerais / Posicionamento / Sistemas defensivo e ofensivo)

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – C.S.B.

PROFESSOR: LEANDRO DIMITROV

TURMA: 1ºNEM

PROJETO	DATAS	CONTEÚDOS
Projeto 1	29/10	<p>Projeto: "Cidade Sustentável"</p> <p>Os alunos serão divididos em 2 grupos e desenvolverão um projeto de uma minicidade sustentável, focando na criação de um modelo 3D interativo e na implementação de tecnologias sustentáveis, utilizando os itens abaixo para todo desenvolvimento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pesquisa e Planejamento: Estudo sobre práticas de urbanismo sustentável, fontes de energia renováveis e gestão de resíduos. • Modelagem: Construção da maquete e desenvolvimento de um modelo 3D da cidade usando software como Tinkercad ou Blender.

		<p>•Tecnologia: Criação de um aplicativo simples para visualizar e interagir com a cidade sustentável usando ferramentas como o Unity para realidade aumentada</p> <p>- Os dois grupos terão que mostrar uma prévia dos itens acima referente ao trabalho, o que já pesquisaram e fizeram sobre as suas respectivas cidades.</p>
PROJETO	DATAS	CONTEÚDOS
Projeto 2	26/11	<p>Entrega do Projeto: "Cidade Sustentável"</p> <p>- Os dois grupos de alunos apresentam o projeto da minicidade sustentável, focando na criação de um modelo 3D interativo e na implementação de tecnologias sustentáveis.</p> <p>• Pesquisa e Planejamento: Estudo sobre práticas de urbanismo sustentável, fontes de energia renováveis e gestão de resíduos.</p> <p>• Modelagem: Construção da maquete e desenvolvimento de um modelo 3D da cidade usando software como Tinkercad ou Blender.</p> <p>• Tecnologia: Criação de um aplicativo simples para visualizar e interagir com a cidade sustentável usando ferramentas como o Unity para realidade aumentada</p>

NÃO ACEITAREI A ENTREGA DO TRABALHO EM OUTRA DATA.

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

- () MANUSCRITO
 () INDIVIDUAL
 () GRUPO, DE 02 PARTICIPANTES NO MÁXIMO
 (X) FIGURAS, IMAGENS, GRÁFICOS, ETC.
 (X) CONCLUSÃO
 (X) BIBLIOGRAFIA

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – PORTUGUÊS

PROFESSOR: VINÍCIUS

TURMA: 1º NEM

AVALIAÇÕES	DATAS	CONTEÚDOS
AVI	29/10	<p>Linguagens – Cap. 10:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verbos • Advérbios <p>Linguagens – Cap. 11:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adjetivos <p>Produção de Textos – Cap.10:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parágrafos de introdução e conclusão <p>Produção de textos – Cap. 11:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipos de argumentos <p>Produção de textos – Cap. 12:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coesão e coerência • Redação Enem <p>Literatura – Capítulo 10:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arcadismo • Leitura obrigatória de Primeiros Cantos, de Gonçalves Dias
TRABALHOS	DATAS	CONTEÚDOS
TB1	01/11	Apresentação de pesquisas – projeto interdisciplinar com o professor Ricardo: faça um trabalho manuscrito

		e cole no caderno (incluindo a capa) contendo os conteúdos do seu trabalho e envie na Iônica; faça de 10 a 15 slides para apresentar no dia a ser definido pelo professor e poste ambos na aba do trabalho da Iônica. Os temas e os membros dos grupos dos TBs serão selecionados pelo professor Ricardo
TB2	04/11	Leia a obra obrigatória Primeiros Cantos, de Gonçalves Dias e faça um resumo manuscrito de 25 linhas da obra, contendo personagens, narrador, espaço e enredo, e cole no caderno (incluindo a capa) e envie na Iônica até a data estipulada
AVALIAÇÃO BIMESTRAL	26/11	Linguagens – Cap. 11: <ul style="list-style-type: none"> • Adjetivos Linguagens – Cap. 12: <ul style="list-style-type: none"> • Numerais Produção de Textos – Cap.10: <ul style="list-style-type: none"> • Parágrafos de introdução e conclusão Produção de textos – Cap. 11: <ul style="list-style-type: none"> • Tipos de argumentos Produção de texto – Cap. 12: <ul style="list-style-type: none"> • Coesão e coerência • Redação Enem Literatura – Capítulo 10: <ul style="list-style-type: none"> • Arcadismo Literatura – Cap. 11: <ul style="list-style-type: none"> • Arte Burguesa • Leitura obrigatória de Primeiros Cantos, de Gonçalves Dias
PROVÃO	29/11	Linguagens – Cap. 12: <ul style="list-style-type: none"> • Numerais Produção de texto – Cap. 12: <ul style="list-style-type: none"> • Coesão e coerência • Redação ENEM Literatura – Cap. 12: <ul style="list-style-type: none"> • Romantismo em Portugal • Leitura obrigatória de Primeiros Cantos, de Gonçalves Dias

TODOS OS TRABALHOS ESCRITOS DEVERÃO SER FEITOS NO CADERNO, FOTOGRAFAR, POSTAR NA PLATAFORMA DA IÔNICA FTD

CAPA DO PADRÃO DO COLÉGIO

- (x) MANUSCRITO
- (X) INDIVIDUAL
- (X) CONCLUSÃO
- (X) BIBLIOGRAFIA
- (X) ARQUIVO ÚNICO PDF

COLÉGIO CENTENÁRIO

Programação das atividades Avaliativas do 4º Bimestre 2024

4º BIMESTRE – REDES SOCIAIS

PROFESSOR: WILLIAN

TURMA: 1º/2º/3º NEM

Projeto 1		Crie individualmente uma publicação para o Instagram no Canva ou semelhante, que conscientize a população sobre a importância de manter uma postura amigável nos jogos online, sem preconceito ou machismo.
------------------	--	---

Projeto 2		Crie um livro virtual, de no máximo 10 páginas e no mínimo 5 que conte uma história criada por você. <ul style="list-style-type: none">• Para realizar esse projeto você pode utilizar o Canva• Seu livro deve ter capa.• Ilustrações (podem ser fotos tiradas por você, desenhadas ou retiradas da internet).• Não esqueça que sua história deve respeitar o ambiente escolar.• Esse projeto pode ser realizado em trios .
------------------	--	---

OS PROJETOS DEVEM SER POSTADOS NA IÔNICA, O PROJETO 2 DEVE SER ESTAR EM ARQUIVO ÚNICO PDF.