

**SISTEMÁTICA DE INSTRUMENTOS AVALIATIVOS – 2º EMMA – 3º BIMESTRE**

<b>Língua Portuguesa Gramática- Prof. Gilson José Rodrigues</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>CrITÉrios do Instrumento Avaliativo</b>
Gênero textual: gênero textual de circulação pública, carta, folheto. Notícia, crítica literária. Gramática: período composto, oração coordenada. Colocação pronominal, concordância.	Atividade semanal	TA1: Atividade da apostila	1,0	Atividades da apostila didática. Fazer os exercícios dentro do prazo marcado.
Gênero textual: gênero textual de circulação pública, carta, folheto. Notícia, crítica literária. Gramática: período composto, oração coordenada. Colocação pronominal, concordância.	28/08 a 01/09	AT1: Lista de exercícios	1,0	Lista de exercícios no E-CLASS provas, contendo 10 questões de múltipla escolha.
Questões de vestibular	Atividade semanal	TD1 Dudow	2,0	Listas de exercícios realizadas on-line pela plataforma <a href="https://dudow.com.br/">https://dudow.com.br/</a>
Gênero textual: gênero textual de circulação pública, carta, folheto. Notícia, crítica literária. Gramática: período composto, oração coordenada. Colocação pronominal, concordância.	09/09	PR1 Prova	6,0	Prova com 10 questões, distribuídas em objetivas e dissertativas. 5 questões de interpretação de texto e 5 de gramática, 0,6 cada questão

Gênero textual: gênero textual de circulação pública, carta, folheto. Notícia, crítica literária. Gramática: período composto, oração coordenada. Colocação pronominal, concordância.	16 e 17/09	PR1 Prova de 2ª chamada	6,0	Prova com 10 questões, distribuídas em objetivas e dissertativas. 5 questões de interpretação de texto e 5 de gramática, 0,6 cada questão
Gênero textual: gênero textual de circulação pública, carta, folheto. Notícia, crítica literária. Gramática: período composto, oração coordenada. Colocação pronominal, concordância.	23/09	RC1 Prova de recuperação	10,0	Prova com 10 questões, distribuídas em objetivas e dissertativas. 5 questões de interpretação de texto e 5 de gramática, 1,0 cada questão.
<b>Língua Portuguesa Literatura – Prof. Gilson José Rodrigues</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Critérios do Instrumento Avaliativo</b>
Atividades da apostila didática: Parnasianismo e Simbolismo, módulo 1. Pr-Pré-modernismo, módulo 2.	Atividade semanal	TA1 – Atividades da apostila	1,0	Fazer as tarefas marcadas pelo professor dentro do prazo estabelecido. Responder as questões de forma legível.
Livro paradidático do bimestre: romanceiro da Inconfidência, Cecília Meireles.	27/08	LE1 Avaliação do paradidático	1,0	Leitura do livro durante o bimestre. Avaliação por escrito, 5 questões subjetivas ou dissertativas.
Questões de vestibular	Atividade semanal	TD1 DUDOW	2,0	Listas de exercícios realizadas on-line pela plataforma <a href="https://dudow.com.br/">https://dudow.com.br/</a>
Atividades da apostila didática: Parnasianismo e Simbolismo, módulo 1. Pr-Pré-modernismo, módulo 2.	10/09	PR1 Prova	6,0	Prova objetiva e dissertativa com 10 questões, 0,6 cada questão.
Atividades da apostila didática: Parnasianismo e Simbolismo, módulo 1. Pr-Pré-modernismo, módulo 2.	16 e 17/09	PR1 Prova de 2ª chamada	6,0	Prova objetiva e dissertativa com 10 questões, 0,6 cada questão.
Atividades da apostila didática: Parnasianismo e Simbolismo, módulo 1. Pr-Pré-modernismo, módulo 2.	24/09	RC1 Prova de recuperação	10,0	Prova objetiva e dissertativa com 10 questões, 1,0 cada questão.

**Argumentação - Prof.<sup>a</sup> Juliana P. Barreiro Marchetti**

<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crerios do Instrumento Avaliativo</b>
Dissertação argumentativa	18/08	RD1	10	Texto dissertativo argumentativo a ser escrito em sala de aula e corrigido pela empresa Imaginie.
Dissertação argumentativa	25/08	AT1	5,0	Texto a ser escrito como <b>TAREFA DE CASA</b> e entregue na aula da semana, corrigindo os erros apontados pela empresa Imaginie atravs do texto RD1. (Copia da correção deve estar anexada pelo aluno).
Dissertação argumentativa	27/08	RD2	10	Texto dissertativo argumentativo a ser escrito em sala de aula e corrigido pela professora Juliana Marchetti.
Dissertação argumentativa	01/09	RD3	10	Texto dissertativo argumentativo a ser escrito em sala de aula e corrigido pela empresa Imaginie.
Dissertação argumentativa	15/09	AT2	5,0	Texto a ser escrito EM SALA DE AULA, corrigindo os erros apontados pela empresa Imaginie atravs do texto RD3. (Copia da correção deve estar anexada pelo aluno).
Dissertação argumentativa	16 e 17/09	RD1/RD2/RD3	10	Texto a ser escrito em substituição a alguma atividade ausente por motivos de saude. (Fundamental a apresentação de atestado medico).
Dissertação argumentativa	22/09	RC1	10	Texto dissertativo argumentativo a ser escrito em sala de aula e corrigido pela professora Juliana Marchetti.

**Projeto de Vida - Prof.<sup>a</sup> Juliana P. Barreiro Marchetti**

<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crerios do Instrumento Avaliativo</b>
Aprendizado eficiente	09/09	TB1	5,0	Pesquisa sobre como nosso cerebro aprende – caminho da escuta ate o processamento das informaçoes. <b>Sugestão:</b>

## Como nosso cérebro aprende



Os pontos serão distribuídos da seguinte maneira: 2,0 pontos para o conteúdo - 2,0 pontos para a apresentação e 1,0 ponto para ortografia.

O trabalho deverá ter uma imagem obrigatória (desenho ou colagem) e não precisa ter capa – legenda colorida e pintura do desenho são dicas valiosas para uma boa nota.

				<p>Os pontos serão distribuídos da seguinte maneira: 2,0 pontos para o conteúdo - 2,0 pontos para a apresentação e 1,0 ponto para ortografia.</p> <p>O trabalho deverá ter uma imagem obrigatória (desenho ou colagem) e não precisa ter capa – legenda colorida e pintura do desenho são dicas valiosas para uma boa nota.</p>
Unidade 3 da apostila	Durante o bimestre	TA1	5,0	Exercícios das trilhas de aprendizagem integrantes na unidade 3 da apostila, sendo que as atividades serão vistas e validadas aula a aula, podendo ser validada em outra data somente com atestado médico.
<b>Aprofundamento em Língua Inglesa – Prof. Ivan Stojakovic</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>CrITÉrios do Instrumento Avaliativo</b>
Questões de vestibular	<b>Durante o bimestre</b>	TD1 – Dudow.	<b>2</b>	Listas de exercícios realizadas on-line pela plataforma <a href="https://dudow.com.br/">https://dudow.com.br/</a>
Online debate no padlet	<b>Entre 19/08 - 31/08</b>	MA – Metodologia Ativa	<b>2</b>	Os alunos receberão o link ( e o QR código ) para acessar a atividade. Todos precisam responder as questões solicitadas e fazer no mínimo um comentário em post dos outros alunos em inglês ( é importante deixar seu nome completo em todos os comentários ). Atividade será feita no padlet.

				Orientação detalhada será feita em sala de aula até dia 19/08.
<b>Modulo 1:</b> <b>1)Degrees of adjectives – equality and inferiority cases</b> <b>2)Degrees of adjectives – superiority cases(comparative)</b> <b>3)Degrees of adjectives – superiority cases(superlative)</b>	09/09	PR1- Prova	<b>6</b>	Conteúdos disponibilizados através do livro didático, anotações do caderno, exercícios, e explicações passadas pelo professor em sala de aula durante o bimestre.
<b>Modulo 1:</b> <b>1)Degrees of adjectives – equality and inferiority cases</b> <b>2)Degrees of adjectives – superiority cases(comparative)</b> <b>3)Degrees of adjectives – superiority cases(superlative)</b>	16/09	Prova de 2ª chamada	<b>6</b>	Conteúdos disponibilizados através do livro didático, anotações do caderno, exercícios, e explicações passadas pelo professor em sala de aula durante o bimestre.
<b>Modulo 1:</b> <b>1)Degrees of adjectives – equality and inferiority cases</b> <b>2)Degrees of adjectives – superiority cases(comparative)</b>	23/09	RC1 – Recuperação	<b>10</b>	Conteúdos disponibilizados através do livro didático, anotações do caderno, exercícios, e explicações passadas pelo professor em sala de aula durante o bimestre.

3)Degrees of adjectives – superiority cases(superlative)				
<b>Arte Cultura e Desporto – Prof.<sup>a</sup> Juliana Martins de Lima</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>CrITÉrios do Instrumento Avaliativo</b>
Esportes Adaptados	27/08	Trabalho – TB1	3,0	Basquete de cadeiras de rodas – Explicar como funciona esse esporte adaptado contendo suas regras e fundamentos. Precisa escrever com suas prÓprias palavras. Se for cÓpia da internet ou ChatGPT, o trabalho serÁ zerado. Não serÁ aceito depois da data marcada. Enviar pelo E-class. Não serÁ aceito de outra forma.
Esporte de invasão	03/09	Aula Prática – AP1	7,0	Cada aluno deve desenvolver ao longo do bimestre, os fundamentos especÍficos do basquete (Arremessos, drible, ataque e defesa individual e por zona e os passes) durante as atividades em grupos ou jogo. É obrigatÓrio fazer todas as aulas práticas na quadra e desenvolver as atividades dadas em aula. Não é opcional. A nota é dividida por cada aula, somente para os alunos que fazem as atividades.  <b>Alunos com atestado médico/ Atestado SENAI (ltima aula)</b>  Explicar a defesa por zona 1x3x1 do basquete. Feito a mão com capa. Entregar dia 03/09. Não serÁ aceito depois da data marcada.
Esporte de invasão	24/09	Recuperao – RC1	10,0	Prática: Os alunos devem executar a defesa por zona 3x2 do basquete durante um jogo.
<b>Biologia - Prof.<sup>a</sup> Leticia Halcsik</b>				

<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crêterios do Instrumento Avaliativo</b>
Mod. 2: Reino Metaphyta e anatomia vegetal; Mod. 4: Fisiologia vegetal	22/08	SI1 - Simulado	1,0	Teste de conhecimentos das habilidades adquiridas nas aulas.
Mod. 1: Reino Animalia I: poríferos, cnidários e vermes; Mod. 2: Reino Animalia II: seres dos múltiplos ambientes; Mod. 3: Reino Animalia III: o grande filo dos cordados.	05/09	AP1 - Aula prática	1,0	Após a contextualiza�o do tema nas aulas práticas, relatar o que foi aprendido na forma de apresenta�o.  <u>Crêterios Avaliativos e pontua�o:</u> Trabalho em grupo - 0,2; Organiza�o - 0,2; Criatividade - 0,2; Pontualidade - 0,2; Envolvimento - 0,2.
Questões de vestibulares	Diariamente	TD1 - Dudow	2,0	Listas de exercícios do ENEM realizadas on-line pela plataforma <a href="https://dudow.com.br/">https://dudow.com.br/</a> <b>Crêterios Avaliativos:</b> - Realizar as listas do Roteiro, diariamente; - Frequência; -Comentários com qualidade nas questões erradas; - Marcar para 20 dias a revisão das questões erradas; - Fazer a Revisão
Todo o conteúdo do bimestre.	Semanal	PB1 - Chave do Enem	Bônus até 1 ponto	Simulados on-line na plataforma CPB provas. Proporcional ao número de acertos
Mod. 1: Reino Animalia I: poríferos, cnidários e vermes.	12/09	PR1- Prova	6,0	Livro didático - Mod. 1: Reino Animalia I: poríferos, cnidários e vermes - páginas 2 a 22.  Os capítulos serão trabalhados com aulas de Power Point (disponibilizados na plataforma E-CLASS), experimentos (laboratório), exercícios e sites (sala de aula e em casa).

				Prova com 10 questões, sendo 6 objetivas e 4 dissertativas, valendo 0,6 cada uma.
Mod. 1: Reino Animalia I: poríferos, cnidários e vermes.	16 e 17/06	PR1- Prova de 2ª Chamada	6,0	Livro didático - Mod. 1: Reino Animalia I: poríferos, cnidários e vermes - páginas 2 a 22.  Os capítulos serão trabalhados com aulas de Power Point (disponibilizados na plataforma E-CLASS), experimentos (laboratório), exercícios e sites (sala de aula e em casa).  Prova com 10 questões, sendo 6 objetivas e 4 dissertativas, valendo 0,6 cada uma.
Mod. 1: Reino Animalia I: poríferos, cnidários e vermes; Mod. 2: Reino Animalia II: seres dos múltiplos ambientes; Mod. 3: Reino Animalia III: o grande filo dos cordados.	26/09	RC1 - Recuperação	10,0	Livro didático - Mod. 1: Reino Animalia I: poríferos, cnidários e vermes - páginas 2 a 22; Mod. 2: Reino Animalia II: seres dos múltiplos ambientes – páginas 23 a 39; Mod. 3: Reino Animalia III: o grande filo dos cordados – páginas 40 a 56.  Recuperação com 15 questões, sendo 9 objetivas e 6 dissertativas, valendo 0,67 cada uma.

### Aprofundamento Biologia - Prof.ª Leticia Halcsik

<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crítérios do Instrumento Avaliativo</b>
Ciências da natureza e a natureza da vida	Durante o bimestre	Ficha 1: Adaptabilidade é a chave (exercícios e atividade prática).	2,5	Livro de aprofundamento (Itinerário formativo) pág. 105 e 106. Trabalho individual - 0,5; Trabalho em grupo - 0,5; Participação - 0,5; Organização - 0,5; Pontualidade - 0,5.
Ciências da natureza e a natureza da vida	Durante o bimestre	Ficha 2: Ambientes trocados (exercícios e atividade prática).	2,5	Livro de aprofundamento (Itinerário formativo) pág. 107 e 108. Trabalho individual - 0,5; Trabalho em grupo - 0,5; Participação - 0,5;

				Organização - 0,5; Pontualidade - 0,5.
Ciências da natureza e a natureza da vida	Durante o bimestre	Ficha 3: Novos vetores (exercícios e atividade prática).	2,5	Livro de aprofundamento (Itinerário formativo) pág. 109 e 110. Trabalho individual - 0,5; Trabalho em grupo - 0,5; Participação - 0,5; Organização - 0,5; Pontualidade - 0,5.
Ciências da natureza e a natureza da vida	Durante o bimestre	Ficha 4: Saúde, saneamento e doenças negligenciadas (exercícios e atividade prática).	2,5	Livro de aprofundamento (Itinerário formativo) pág. 111 e 112. Trabalho individual - 0,5; Trabalho em grupo - 0,5; Participação - 0,5; Organização - 0,5; Pontualidade - 0,5.
<b>Química - Prof.<sup>a</sup> Leticia Halcsik</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>CrITÉRIOS DO INSTRUMENTO AVALIATIVO</b>
Módulo 2: Termoquímica	Aula prática: 27/08  Entrega do Diário: 03/09	(RL1) Diário de Experiências	2,0	O aluno deverá fazer as devidas anotações orientadas pela professora no caderno de experiências.  O aluno será avaliado, ao final do bimestre, pelas anotações e questões respondidas.  No diário deverá conter:  - Título do Experimento; - Conteúdo abordado; - Objetivo do experimento; - Materiais; - Procedimento; - Conclusão; - Aplicabilidade no cotidiano.

				Obs.: O aluno deverá ter um caderno separado para montar o diário, ou separar uma matéria de um caderno.
Módulo 2: Termoquímica	15/09	(PR1) Prova	6,0	Prova contendo de 7 a 10 questões entre múltipla escolha e discursiva.
Questões de vestibulares	Durante o bimestre	(TD1) Dudow	2,0	Listas de exercícios do ENEM realizadas on-line pela plataforma <a href="https://dudow.com.br/">https://dudow.com.br/</a> <b>Critérios Avaliativos:</b> - Realizar as listas do Roteiro, diariamente; - Frequência; - Comentários com qualidade nas questões erradas; - Marcar para 20 dias a revisão das questões erradas; - Fazer a Revisão
Todo o conteúdo do bimestre	Durante o bimestre	(PB1) Ponto Bônus - Chave do Enem	Até 1,0	Exercícios disponibilizado na plataforma CPB como Chave do Enem para ser respondido em casa. A atribuição da nota é de acordo com os acertos das questões.
Módulo 2: Termoquímica	16 e 17/09	(PR1) Prova de 2ª Chamada	6,0	Prova contendo de 7 a 10 questões entre múltipla escolha e discursiva.
Módulo 2: Termoquímica	23/09	(RC1) Recuperação bimestral	10,0	Recuperação bimestral contendo de 10 a 15 questões entre objetivas e discursivas. O aluno será avaliado pelos seus acertos.
<b>Aprofundamento Química - Prof. Matheus Farias</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Critérios do Instrumento Avaliativo</b>
Fichas 1, 2, 3 e 4:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estudo de reações reversíveis e irreversíveis.</li> <li>• Conceito de equilíbrio químico.</li> </ul>	Durante o Bimestre	AT1 – Fichas do itinerário de Química	6 pontos	Após explanação do assunto e realização da prática (quando houver), o aluno deverá preencher a ficha referente a aula, validando assim a sua participação

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transformações em sistemas fechados (conservação da massa e energia).</li> <li>• Princípio de Le Chatelier.</li> <li>• Variações de temperatura e deslocamento do equilíbrio.</li> <li>• Estabilidade de sistemas (sangue, corpo, pilhas).</li> <li>• Formação de íons (<math>\text{NH}_4^+</math>, <math>\text{OH}^-</math>, <math>\text{H}^+</math>, <math>\text{CH}_3\text{COO}^-</math>).</li> <li>• Reações ácido-base e comportamento de soluções-tampão.</li> <li>• Papel da concentração e do pH nos sistemas biológicos e industriais.</li> <li>• Aplicação das leis do equilíbrio químico.</li> <li>• Previsão do deslocamento de equilíbrio.</li> <li>• Justificativa do uso de tampões no corpo humano e na indústria.</li> <li>• Funcionamento das pilhas (ex: Daniell).</li> <li>• Reações de oxidação e redução.</li> <li>• Aplicações biológicas e tecnológicas das reações redox.</li> </ul>				
<p>Fichas 1, 2, 3 e 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estudo de reações reversíveis e irreversíveis.</li> <li>• Conceito de equilíbrio químico.</li> </ul>	Durante o Bimestre	PD1 - Produtividade	4 pontos	<p><b>Atividades relacionadas a cada lista (resumos, mapas mentais ou pesquisas específicas)</b></p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transformações em sistemas fechados (conservação da massa e energia).</li> <li>• Princípio de Le Chatelier.</li> <li>• Variações de temperatura e deslocamento do equilíbrio.</li> <li>• Estabilidade de sistemas (sangue, corpo, pilhas).</li> <li>• Formação de íons (<math>\text{NH}_4^+</math>, <math>\text{OH}^-</math>, <math>\text{H}^+</math>, <math>\text{CH}_3\text{COO}^-</math>).</li> <li>• Reações ácido-base e comportamento de soluções-tampão.</li> <li>• Papel da concentração e do pH nos sistemas biológicos e industriais.</li> <li>• Aplicação das leis do equilíbrio químico.</li> <li>• Previsão do deslocamento de equilíbrio.</li> <li>• Justificativa do uso de tampões no corpo humano e na indústria.</li> <li>• Funcionamento das pilhas (ex: Daniell).</li> <li>• Reações de oxidação e redução.</li> <li>• Aplicações biológicas e tecnológicas das reações redox.</li> </ul>				
<p>Fichas 1, 2, 3 e 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estudo de reações reversíveis e irreversíveis.</li> <li>• Conceito de equilíbrio químico.</li> </ul>	05/09	RC1 - Recuperação	10 pontos	Entrega das atividades faltantes, ou refazer.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transformações em sistemas fechados (conservação da massa e energia).</li> <li>• Princípio de Le Chatelier.</li> <li>• Variações de temperatura e deslocamento do equilíbrio.</li> <li>• Estabilidade de sistemas (sangue, corpo, pilhas).</li> <li>• Formação de íons (<math>\text{NH}_4^+</math>, <math>\text{OH}^-</math>, <math>\text{H}^+</math>, <math>\text{CH}_3\text{COO}^-</math>).</li> <li>• Reações ácido-base e comportamento de soluções-tampão.</li> <li>• Papel da concentração e do pH nos sistemas biológicos e industriais.</li> <li>• Aplicação das leis do equilíbrio químico.</li> <li>• Previsão do deslocamento de equilíbrio.</li> <li>• Justificativa do uso de tampões no corpo humano e na indústria.</li> <li>• Funcionamento das pilhas (ex: Daniell).</li> <li>• Reações de oxidação e redução.</li> <li>• Aplicações biológicas e tecnológicas das reações redox.</li> </ul>				
<b>Física - Prof. Rodrigo Uliana de Souza</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Critérios do Instrumento Avaliativo</b>
	Diariamente	TD1 – Tarefas Diárias	2,0	Listas publicadas diariamente na Plataforma DUDOW. A nota será gerada pelo sistema da

				plataforma DUDOW, de acordo com os critérios pré-estabelecidos pelo sistema DUDOW.
MÓDULO 2 - Olho que tudo vê- introdução à óptica (apostila do 2ºbimestre) 1. Princípios básicos da óptica 2. Ótica geométrica 3. Fenômenos ópticos 4. Cores e sombras	15/08	TRABALHO (TB1): Trabalho sobre óculos e as cores.	2,0	Experimento envolvendo os fundamentos da ótica. Óculos colorido e a visão 3D. Confecção dos óculos e entrega de relatório.
Módulo 1 - Espelho, Espelho meu! Espelhos esféricos 1. Leis da reflexão 2. Espelhos esféricos 3. Estudo analítico das imagens.  Módulo 2 - Eu uso óculos! – Lentes Esféricas 1. O que é uma lente? 2. Lentes elementos e imagens 3. Tipos de Imagens de lentes delgadas 4. Estudo analítico das imagens	11/09	PR1 - Prova1	6,0	Prova de 10 questões, sendo 5 questões de múltipla escolha, e 5 questões discursivas, porém todas as questões só serão validadas, mediante cálculos corretos ou justificativas corretas. Cada questão vale 0.6 pontos.
Módulo 1 - Espelho, Espelho meu! Espelhos esféricos 1. Leis da reflexão 2. Espelhos esféricos 3. Estudo analítico das imagens.  Módulo 2 - Eu uso óculos! – Lentes Esféricas 1. O que é uma lente? 2. Lentes elementos e imagens 3. Tipos de Imagens de lentes delgadas 4. Estudo analítico das imagens	17/09	Segunda chamada	6,0	Essa prova é aplicada para os alunos que perderam a prova, e apresentaram justificativa perante o SOE (Serviço de Orientação Pedagógica)

<p>MÓDULO 2 - Olho que tudo vê- introdução à óptica (apostila do 2ºbimestre)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Princípios básicos da óptica</li> <li>2. Ótica geométrica</li> <li>3. Fenómenos ópticos</li> <li>4. Cores e sombras</li> </ol> <p>Módulo 1 - Espelho, Espelho meu! Espelhos esféricos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Leis da reflexão</li> <li>2. Espelhos esféricos</li> <li>3. Estudo analítico das imagens.</li> </ol> <p>Módulo 2 - Eu uso óculos! – Lentes Esféricas</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O que é uma lente?</li> <li>2. Lentes elementos e imagens</li> <li>3. Tipos de Imagens de lentes delgadas</li> <li>4. Estudo analítico das imagens</li> </ol>	25/09	RC1 - Recuperação Paralela	10,0	Essa prova contém de 15 questões. Ela substitui a média, no caso de o aluno tirar uma nota maior que a média
<b>Aprofundamento Física - Prof. Rodrigo Uliana de Souza</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>CrITÉrios do Instrumento Avaliativo</b>
Propagação da luz	semanalmente	AT1 - Listas	4,0	Listas de 1 a 4 do Itinerário Investigativo solicitadas pelo professor na semana de aula.
Lentes Delgadas e Grossas				
Propagação da luz	12/09	AV1 – Mapa Conceitual – magnetismo.	6,0	Elaborar um mapa conceitual sobre magnetismo (imãs) em aula.
Lentes Delgadas e Grossas				
<b>Matemática - Prof.ª Jeanne C. da Cruz Uliana</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>CrITÉrios do Instrumento Avaliativo</b>
Polígonos regulares	Diariamente	TD1 – Tarefas Diárias	2,0	Listas publicadas diariamente na Plataforma DUDOW. A nota será gerada pelo sistema da plataforma DUDOW, de acordo com os critérios pré-estabelecidos pelo sistema DUDOW.
Prismas e pirâmides				

Polígonos regulares Prismas e pirâmides	Semanalmente	PB1 – Chave do Enem	Ponto bônus 1,0	Listas com questões do ENEM, publicadas semanalmente
Dissertação argumentativa Aulão do ENEM	21/08/2025	RD1 - Redação Aulão do Enem	1,0	Texto dissertativo argumentativo a ser escrito em sala de aula e corrigido pela professora Juliana Marchetti.
Geometria de Posição e poliedros Convexos (Apostila do 3º bimestre)	27/08/2025	AT1 – Atividades da Apostila 2 (2º bimestre)	1,0	Resolução dos exercícios das páginas 32 a 48, da Apostila 2 (2º bimestre). As respostas devem conter os devidos cálculos, ou justificativas corretas.
Polígonos regulares Prismas e pirâmides	10/09/2025	PR1 - Prova1	6,0	Prova de 10 questões, sendo 5 questões de múltipla escolha, e 5 questões discursivas, porém todas as questões só serão validadas, mediante cálculos corretos ou justificativas corretas
Polígonos regulares Prismas e pirâmides	16/09/2025 ou 17/09/2025	Segunda chamada	6,0	Essa prova é aplicada para os alunos que perderam a prova, e apresentaram justificativa perante o SOE (Serviço de Orientação Pedagógica)
Polígonos regulares Prismas e pirâmides	24/09/2025	RC1 - Recuperação Paralela	10,0	Essa prova contém de 15 a 20 questões. Ela substitui a média, no caso de o aluno tirar uma nota maior que a média
<b>Investigação Matemática - Prof. Leonardo Bartoli Borri</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Critérios do Instrumento Avaliativo</b>
Desenvolver conceitos centrais da construção civil  Realizar cálculo de volume de concreto em uma obra	08/09	AT1- Avaliação das fichas de tarefas da disciplina	10,0	Listas de aplicação ao final de cada conteúdo.

Compreender o funcionamento de uma planta baixa de uma casa				
Desenvolver conceitos centrais da construção civil  Realizar cálculo de volume de concreto em uma obra	22/09	RC1- Recuperação Paralela	10,0	Aqui os alunos irão fazer uma avaliação bimestral com os conceitos centrais abordados durante as aulas, o aluno tirando maior nota que os outros instrumentos avaliativos na recuperação está nota substituirá a nota do bimestre todo
<b>História - Prof.<sup>a</sup> Paula Andrea Pinto</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>CrITÉrios do Instrumento Avaliativo</b>
QUESTÕES DE VESTIBULAR	Diariamente	TD. Dudow	2,0	Nota atribuída pelo sistema Dudow de acordo com a programação individualizada.
Todo conteúdo do bimestre	Diariamente	PB1. Chave do Enem	Bônus Até 1,0	Exercícios disponibilizado diariamente na plataforma CPB como Chave do Enem para ser respondido em casa. A atribuição da nota é de acordo com os acertos das questões.
Mudanças ideológicas e políticas na Europa do século XIX	25/08	SI. Simulado	2,0	Responder o simulado individualmente, em sala de aula. Avaliação composta de 10 questões (objetivas) sobre o módulo 1 da apostila 3 (páginas 2 até 17). Cada questão com peso de 0,1. Sugestão de vídeo aula: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Xqs0EtpAeol">https://www.youtube.com/watch?v=Xqs0EtpAeol</a>
O reinado de D. Pedro II	08/09	PR. Prova	6,0	Responder a prova individualmente, em sala de aula. Avaliação composta de 10 questões (7 objetivas e 3 discursivas) sobre o módulo 4 da apostila 3 (páginas 40 até 56). Cada questão com peso de 0,6. Sugestão de vídeo aula: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=qfIMqmSxOJo">https://www.youtube.com/watch?v=qfIMqmSxOJo</a>
O reinado de D. Pedro II	16 e 17/09	PR. Prova. 2ª chamada (para alunos com atestado médico)	6,0	Responder a prova individualmente, em sala de aula. Avaliação composta de 10 questões (7 objetivas e 3 discursivas) sobre o módulo 4 da

				apostila 3 (páginas 40 até 56). Cada questão com peso de 0,6. Sugestão de vídeo aula: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=qfIMqmSxOJo">https://www.youtube.com/watch?v=qfIMqmSxOJo</a>
Todo conteúdo bimestral	22/09	REC. Recuperação	10,0	Responder a prova de recuperação com 20 questões objetivas sobre os módulos 1, 2, 3, 4 da apostila 3 (páginas 2 até 56). Cada questão valerá 0,5. Sugestões de videoaulas: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=qfIMqmSxOJo">https://www.youtube.com/watch?v=qfIMqmSxOJo</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=d-SR3o4Ky8U">https://www.youtube.com/watch?v=d-SR3o4Ky8U</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=zeBFhBGBmxc">https://www.youtube.com/watch?v=zeBFhBGBmxc</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Xqs0EtpAeol">https://www.youtube.com/watch?v=Xqs0EtpAeol</a>
<b>Aprofundamento História- Prof. Jó Ramalho</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crterios do Instrumento Avaliativo</b>
Fichas 1 a 4 da apostila de aprofundamento em História.	12/08 19/08 26/08 09/09	TA1. Fichas de aprofundamento em história	6,0	Em sala de aula Cada ficha tem o valor de 1,5 pontos, somando 6 pontos no bimestre.
Projeto de pesquisa em história	02/09	TB1. Trabalho bimestral	4,0	O trabalho será em grupo e em sala de aula. Faremos um debate para exposição de ideias políticas históricas e atuais. Cada aluno deverá pesquisar argumentos pró e contra as ideologias estudadas durante o bimestre. De acordo com o modelo da página 137 até 144 das fichas de APH. Crterios: Cada grupo deverá defender coerentemente sua proposta. Participação e coerência de argumentos será parte da pontuação na avaliação.
Todos os conteúdos das fichas 1 a 4 da apostila de aprofundamento em história.	23/06	RC1.	10,0	Todos os conteúdos das fichas 5 a 8 da apostila de aprofundamento em História.

E-book de aprofundamento em história. Todos as videoaulas disponível na plataforma E-class, no itinerário formativo.		Recuperação bimestral		
<b>Geografia – Prof.<sup>a</sup> Paula Andrea Pinto</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crítérios do Instrumento Avaliativo</b>
QUESTÕES DE VESTIBULAR	Diariamente	TD. Dudow	2,0	Nota atribuída pelo sistema Dudow de acordo com a programação individualizada.
Todo conteúdo do bimestre	Diariamente	PB1. Chave do Enem	Bônus Até 1,0	Exercícios disponibilizado diariamente na plataforma CPB como Chave do Enem para ser respondido em casa. A atribuição da nota é de acordo com os acertos das questões.
Geografia dos continentes	21/08	SI. Simulado	2,0	Responder o simulado individualmente, em sala de aula. Avaliação composta de 10 questões (objetivas) sobre o módulo 1 da apostila 3 (páginas 2 até 14). Cada questão com peso de 0,1. Sugestão de vídeo aula: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=B4YijkqG0ms">https://www.youtube.com/watch?v=B4YijkqG0ms</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Vr3Klzm_tM0">https://www.youtube.com/watch?v=Vr3Klzm_tM0</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=oqTQISLVopw">https://www.youtube.com/watch?v=oqTQISLVopw</a>
Sistemas políticos: capitalismo	11/09	PR. Prova	6,0	Responder a prova individualmente, em sala de aula. Avaliação composta de 10 questões (7 objetivas e 3 discursivas) sobre o módulo 2 da apostila 3 (páginas 15 até 30). Cada questão com peso de 0,6. Sugestão de vídeo aula: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Tgcirb4SD14">https://www.youtube.com/watch?v=Tgcirb4SD14</a>
Sistemas políticos: capitalismo	16 e 17/09	PR. Prova 2ª Chamada (para alunos com atestado médico)	6,0	Responder a prova individualmente, em sala de aula. Avaliação composta de 10 questões (7 objetivas e 3 discursivas) sobre o módulo 2 da apostila 3 (páginas 15 até 30). Cada questão com peso de 0,6. Sugestão de vídeo aula:

				<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Tgcirb4SD14">https://www.youtube.com/watch?v=Tgcirb4SD14</a>
Todo conteúdo bimestre	25/09	REC. Recuperação	10,0	<p>Responder a prova de recuperação com 20 questões objetivas sobre os módulos 1, 2, 3 da apostila 2 (páginas 2 até 72). Cada questão valerá 0,5.</p> <p>Sugestões de videoaulas:</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=B4YijkqG0ms">https://www.youtube.com/watch?v=B4YijkqG0ms</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Vr3Klzm_tM0">https://www.youtube.com/watch?v=Vr3Klzm_tM0</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=oqTQISLVopw">https://www.youtube.com/watch?v=oqTQISLVopw</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=6Q7vEtkJCXw">https://www.youtube.com/watch?v=6Q7vEtkJCXw</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Tgcirb4SD14">https://www.youtube.com/watch?v=Tgcirb4SD14</a></p>
<b>Aprofundamento Geografia – Prof. Jacir Gonçalves</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crerios do Instrumento Avaliativo</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cidades horizontais X cidades verticais.</li> <li>• A cidade compacta.</li> <li>• Zoneamento ambiental.</li> <li>• Soluções urbanísticas e as demandas da cidade.</li> </ul>	Atividades realizada durante o bimestre.	TD1 -Exercícios	1,5	Conteúdo das fichas 1 a 4 da apostila didática de Aprofundamento em geografia e sites de pesquisa.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cidades horizontais X cidades verticais.</li> <li>• A cidade compacta.</li> <li>• Zoneamento ambiental.</li> <li>• Soluções urbanísticas e as demandas da cidade.</li> </ul>	Atividades realizada durante o bimestre.	TD2 -Exercícios no e-class provas.	1,5	Conteúdo das fichas 1 a 4 da apostila didática de Aprofundamento em geografia e sites de pesquisa.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cidades horizontais X cidades verticais.</li> <li>• A cidade compacta.</li> </ul>	25/08	SI1 - Simulado	3,5	Simulado dos conteúdos das fichas 1 e 2 da apostila contendo 10 questões objetivas.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zoneamento ambiental.</li> </ul>	15/09	SI2 - Simulado	3,5	Simulado dos conteúdos das fichas 3 e 4 da apostila contendo 10 questões objetivas.

• Soluções urbanísticas e as demandas da cidade.				
• Zoneamento ambiental. • Soluções urbanísticas e as demandas da cidade.	16/09	SI2 – Simulado segunda chamada	3,5	Simulado dos conteúdos das fichas 3 e 4 da apostila contendo 10 questões objetivas.
• Cidades horizontais X cidades verticais. • A cidade compacta. • Zoneamento ambiental. • Soluções urbanísticas e as demandas da cidade.	22/09	RC1 - Recuperação	10,0	Prova objetiva das fichas 1 a 4 da apostila Aprofundamento em geografia. A prova terá 20 questões: 8 dissertativa e 12 objetivas com o valor de 0,5 pontos cada.
<b>Ensino Religioso - Prof. Jacir Gonçalves</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crítérios do Instrumento Avaliativo</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• A adoração: A visão de Jesus sobre o dia de guarda e o culto.</li> <li>• A mudança: A visão de Jesus sobre a transformação pessoal.</li> </ul>	Atividades realizada durante o bimestre.	TD1 -Exercícios	2,0	Exercícios dos módulos 1 e 2 da apostila Ensino Religioso. Módulo 1 valor 1,0 ponto. Módulo 2 valor 1,0 ponto.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• A adoração: A visão de Jesus sobre o dia de guarda e o culto.</li> <li>• A mudança: A visão de Jesus sobre a transformação pessoal.</li> </ul>	Atividades realizada durante o bimestre.	TD2 -Exercícios no e-class provas.	2,0	Exercícios das listas 1,2,3 e 4 no e-class provas. Cada lista terá o valor de 0,5 pontos.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• A adoração: A visão de Jesus sobre o dia de guarda e o culto.</li> </ul>	20 e 22/08	TB1 - Trabalho	3,5	Trabalho sobre Templo, igreja, sinagoga, mesquita, lugar sagrado, monte do templo Jerusalém, Grande mesquita de Meca e Lugar sagrado Monte Sinai. Dividir os alunos em 8 grupos. Cada grupo fará a apresentação do trabalho. Apresentação 3,5 pontos. Slides 1,0 ponto.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• A mudança: A visão de Jesus sobre a transformação pessoal.</li> </ul>	12/09	TB2 - Trabalho	3,5	Trabalho sobre os diferentes tipos de batismo: O que é o batismo, Aspersão, efusão, imersão, batismo com sangue, batismo do arrependimento, batismo no Espírito Santo e batismo com fogo. Dividir os alunos em 8 grupos. Cada grupo fará a apresentação do trabalho. Apresentação 3,5 pontos. Slides 1,0 ponto.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• A adoração: A visão de Jesus sobre o dia de guarda e o culto.</li> <li>• A mudança: A visão de Jesus sobre a transformação pessoal.</li> </ul>	26/09	RC1 - Recuperação	10,0	Prova objetiva dos módulos 1 e 2 da apostila ensino Religioso. A prova terá 20 questões: 8 dissertativa e 12 objetivas com o valor de 0,5 pontos cada.
<b>Debates Filosóficos - Prof.ª Graziane Aparecida Nogueira</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crítérios do Instrumento Avaliativo</b>
Ficha 01- Democracia e desafios sociais Ficha 02- Democracia e desafios econômicos. Ficha 03- Democracia e combate a desinformação. Ficha 04- Democracia e combate ao racismo.	Durante o bimestre	AT1- Atividade do livro.	4,0	Atividades das fichas durante as aulas do bimestre.
Ficha 02- Democracia e desafios econômicos.	26/08	TB- Trabalho	6,0	O trabalho será em duplas em sala de aula. Pesquisa sobre desigualdade e a erradicação da pobreza no Brasil  <b>Crítérios:</b> Pontos 2,0- Organização dos fatos. Pontos 3,0- Coerência no texto. Pontos 1,0- Entregar na data solicitada
Ficha 04- Democracia e combate ao racismo.	23/09/2025	REC- Recuperação	10,0	Recuperação: Pesquisa para alunos que não conseguiram atingir os objetivos acadêmicos do bimestre (Média 6,0) disponibilizada para aqueles que desejam melhorar a média (lembrando que prevalece maior nota)
<b>Filosofia - Prof.ª Graziane Aparecida Nogueira</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crítérios do Instrumento Avaliativo</b>
Módulo 7- Filosofia da arte. Filosofia 8- Ética. Módulo 9- Filosofia política.	Lista 1 18/08	AT1 – Atividades	2,0	Listas postadas no CPB-Provas, durante o bimestre. Fique atento ao prazo final de cada lista (as segundas-feiras 23:59).

	Lista 2 25/08	AT2- Atividade do livro.	2,0	Atividades do livro durante as aulas do bimestre.
Módulo 7- Filosofia da arte.	29/08	TB- Trabalho	6,0	Trabalho será em grupos de até 04 integrantes. Realizar uma obra de arte analisando sua estrutura. Referência a unidade 07 Filosofia da arte p.41-45. Materiais necessário: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tela de pintura</li> <li>• Vaso para decorar</li> <li>• Caixas</li> <li>• Tintas colorida para pintar</li> </ul> <b>Observação:</b> pode ser utilizado um dos materiais acima para desenvolver a arte. (será realizado em sala de aula). Pontuação: 2,0- Trabalho em equipe. 2,0- Criatividade. 2,0- Entrega na data correta.
Módulo 9- Filosofia política.	26/09/2025	REC- Recuperação	10,0	Recuperação: Pesquisa sobre: O que é política e a política com base no totalitarismo para alunos que não conseguiram atingir os objetivos acadêmicos do bimestre (Média 6,0) disponibilizada para aqueles que desejam melhorar a média (lembrando que prevalece maior nota)
<b>Eletiva</b>				
<b>Objetos de Conhecimento</b>	<b>Data</b>	<b>Instrumento Avaliativo</b>	<b>Peso</b>	<b>Crítérios do Instrumento Avaliativo</b>
Áreas profissionais: Engenharia Química Medicina Veterinária Enfermagem	02/09	AT1 - Palestra	2,0	Relatórios das palestras dos profissionais da área da saúde.  <u>Itens da palestra:</u> APRESENTAÇÃO; FORMAÇÃO;

				ROTINA PROFISSIONAL; PONTOS POSITIVOS E NEGATIVOS; DICAS PARA O DIA A DIA DO ALUNO.
Fraturas ósseas e queimaduras	16/09	TA1 - Tarefas	2,0	Atividades de pesquisas em artigos científicos, anotações no caderno e relatórios de aula prática.
Caderno de Emergência	23/09	AT1 - Produção manuscrita	6,0	Passo a passo dos primeiros socorros.  <u>Critérios avaliativos:</u> Trabalho individual - 2,0; Participação - 2,0; Organização - 2,0.