



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**RESOLUÇÃO CS nº 1/2020**

**ANEXO I – Plano Quinzenal de Atividades Não Presenciais**

**Curso:** Técnico Integrado de Química e Mecânica

**Turma/Período:** 2º ano

**Professor:** Josiana Laporti

**Disciplina:** Biologia

**Carga horária:** 3,67

<b>Data</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Assunto/Tema</b>	<b>Objetivos de Aprendizagem</b>	<b>Tarefas* semanais/Recursos</b>	<b>Instrumentos Avaliativos**</b>
<b>Semana 1 25 a 31/05/2020</b>	2 aulas 1h50min	Revisão de: <b>Taxonomia</b> (Classificação dos Seres Vivos, Árvores Filogenéticas, Especiação e os Reinos). <b>Nomenclatura Biológica</b> (regras de nomenclatura). <b>Vírus</b> (características gerais; replicação viral). <b>Reino Monera</b> (características gerais; importância das bactérias, fisiologia celular e patologia).	- Utilizar critérios científicos para realizar classificações dos seres; - Conhecer e aplicar conceitos de estrutura, fisiologia e hábitat à classificação dos diferentes táxons dos seres; - Utilizar noções e conceitos da Biologia em novas situações de aprendizado.	1. Aulas expositivas disponíveis na Sala de Biologia II no AVA moodle. Os conteúdos das aulas atendem ao conteúdo programático e contemplam o material para pesquisa requerido para qualquer instrumento avaliativo proposto neste Plano. Os links disponíveis fazem direcionamento automático para a página	1) Atividade de revisão: 10 questões sobre taxonomia, vírus e bactérias - disponível em 25/05 - gabarito em 25/05 - não será avaliativo  2) Fórum de discussão sobre “a importância dos microrganismos e seus potenciais danos”. - disponível em 25/05 - encerramento em 31/05 - não será avaliativo - registro de presença: 02



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

				<p>do YouTube. Os links das aulas também serão disponibilizados no Sistema Acadêmico.</p> <p><b>Vídeo Aula 01 (&lt;20')</b> Classificação biológica dos seres</p> <p><b>Vídeo Aula 02 (&lt;5')</b> Características Gerais dos Reinos</p> <p><b>Vídeo Aula 03 (&lt;15')</b> Vírus</p> <p><b>Vídeo Aula 04 (&lt;15')</b> Bactérias</p> <p><b>SALA no AVA</b></p> <p><b>Estão abertos</b> <b>4 Fóruns informativos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fórum 1: apresentação da "organização da disciplina", apresenta a organização da</li></ul>	<p>(A presença das aulas será lançada mediante a participação no fórum; cada aluno deve acrescentar 1 novo tópico de discussão; os posicionamentos são pessoais e podem conter ou não conteúdo de aula);</p> <p>Descrição do Fórum: Os microrganismos são de extrema importância para a manutenção do equilíbrio biológico no planeta. Contudo, podem matar milhares de humanos em um curto espaço de tempo.</p> <p><i>Cada aluno deve "acrescentar um novo tópico de discussão" e escrever sobre afirmação: <b>mínimo 30 palavras</b>. Você pode começar se baseando nas seguintes perguntas: Concorda? Discorda? O que tem a</i></p>
--	--	--	--	--	--



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

				<p><i>disciplina;</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fórum 2: “distribuição de notas da disciplina”, apresenta como serão distribuídas as notas da disciplina;</li><li>• Fórum 3: “dúvidas”, local específico para eventuais dúvidas sobre os conteúdos das aulas (vídeo aula, material de apoio, livro didático, atividades de revisão e uso do recurso AVA);</li></ul> <p>Fórum 4: “horário de atendimento individual”, local específico para solicitação de atendimento individual ou em grupo. Caso necessite de atendimento individual, o aluno poderá solicitar. O horário pode ser agendado entre 8h e</p>	<p><i>acrescentar? Sabe de algum exemplo de microrganismo benéfico? Sabe de algum exemplo de microrganismo maléfico? Você possui uma teoria sobre o assunto e quer compartilhar aqui?</i></p> <p>Obs.: A presença nas aulas será lançada mediante a sua participação no fórum; os posicionamentos são pessoais e podem conter ou não conteúdo de aula. Data da participação: de 25/05 a 31/05.</p> <p>Para os alunos sem acesso à TICs disponibilizarei no campus o arquivo em pdf das aulas. Ainda, estará disponível a versão impressa da atividade de revisão e do Fórum.</p> <p>O aluno poderá entregar a sua participação no Fórum</p>
--	--	--	--	--	---



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

				<p><i>13h, nas segundas e quintas-feiras.</i></p> <p><i>Obs.: Para os alunos que não possuem acesso à TICs, os conteúdos podem ser seguidos pelo livro didático disponibilizado pelo campus (Amabis e Martho, 2016).</i></p> <p><i>As aulas foram planejadas seguindo a sequência do conteúdo do livro.</i></p>	respondido (manuscrito ou impresso) juntamente com a última atividade proposta neste plano. A presença do aluno está atrelada a entrega da sua participação no Fórum (manuscrito ou impresso).
<p><b>Semana 2</b> <b>01 a</b> <b>07/06/2020</b></p>	<p>2 aulas 1h50min</p>	<p><b>Reino Protista</b> (características gerais, classificação, fisiologia celular; reprodução; patologias) <b>Reino Fungi</b> (características gerais; classificação; importância; fisiologia celular; reprodução e patologias).</p>	<p>- Utilizar critérios científicos para realizar classificações dos seres; - Conhecer e aplicar conceitos de estrutura, fisiologia e hábitat à classificação dos diferentes táxons</p>	<p>1) Aula expositiva disponível na Sala de Biologia II no AVA moodle. O conteúdo da aula atende ao conteúdo programático e contempla o material para pesquisa requerido para qualquer</p>	<p><b>3)</b> Atividade avaliativa sobre sistemática e classificação biológica, vírus; bactérias e protozoários. "Questionário" no AVA: 10 questões objetivas. - disponível em 01/06 - encerramento em 07/06 - gabarito em 09/06</p>



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

			<p>dos seres; - Utilizar noções e conceitos da Biologia em novas situações de aprendizado.</p>	<p>instrumento avaliativo proposto neste Plano. O link disponível faz direcionamento automático para a página do YouTube. O link da aula também será disponibilizado no Sistema Acadêmico.</p> <p><b>Vídeo Aula 05 (&lt;15')</b> Protozoários</p> <p><i>Obs.: Para os alunos que não possuem acesso à TICs, os conteúdos podem ser seguidos pelo livro didático disponibilizado pelo campus (Amabis e Martho, 2016). As aulas foram planejadas seguindo a sequência do conteúdo do</i></p>	<p>- registro de nota: será avaliativo (15 pontos) - registro de presença: 02</p> <p>A atividade avaliativa será corrigida e registrada dentro do prazo máximo estabelecido pelo ROD.</p> <p>Data da recuperação paralela - no próximo plano de aula; - conteúdo envolve a sistemática e classificação biológica, vírus, bactérias e protozoários. "Questionário" no AVA: 10 questões objetivas.</p> <p>Para os alunos sem acesso à TICs disponibilizarei no campus o arquivo em pdf da aula e da atividade para impressão. A aluno poderá responder às 10 questões que também serão</p>
--	--	--	--	--	--



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

				<i>livro.</i>	disponibilizadas em: 01/06 e deverão ser entregues com 15 dias a contar da data de retirada no campus. A nota e a presença do aluno estão atreladas a entrega da atividade avaliativa (manuscrita ou impressa).
--	--	--	--	---------------	---

**\* poderão ser incluídos, também, os atendimentos aos discentes com horários e recursos a serem utilizados**

**\*\*deverão ser informados aqui a pontuação, data e possibilidades de devolutiva pelo discente.**

**Assinatura do Docente**

**Assinatura do Coordenador de Curso**

**Assinatura do Coordenador de Curso**

**Assinatura da Gestão Pedagógica**

**Assinatura da Gestão Pedagógica**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

RESOLUÇÃO CS nº 1/2020

ANEXO I – Plano Quinzenal de Atividades Não Presenciais

Curso: TÉCNICO INTEGRADO EM MECÂNICA

Turma/Período: 2º MINT

Professor: ALMIR FERREIRA LUZ JUNIOR Disciplina: EDUCAÇÃO FÍSICA 2 Carga horária: 75 horas Carga horária semanal: 1 h 50 min

Data	Carga Horária	Assunto/Tema	Objetivos de Aprendizagem	Tarefas* semanais/Recursos	Instrumentos Avaliativos**
Semana 1 25 a 29/05/2020	(2 aulas semanais) 1 hora 50 min	Introdução aos temas de Educação Física mais cobrados no ENEM (todos constam no plano de ensino) Atividade integrada com Língua Portuguesa	Espero que os alunos: 1. Saibam quais são os temas mais cobrados em EF no ENEM. 2. Saibam reconhecer o padrão das questões. 3. Consigam realizar interpretação textual para a resolução das questões. 4. Consigam sintetizar a interpretação de textos em mapa	1) Assistir ao vídeo introdutório 2) Assistir ao vídeo sobre o tema. 3) Se necessário, utilizar o material complementar. 4) Criar mapas mentais sobre os textos. 5) Para atendimento: fórum de dúvidas e email institucional 6) Recurso: Moodle	1) 2 mapas mentais (5 pontos totais) 2) 1 mapa mental para cada texto 3) Postar no AVA 4) Prazo: até o final da quinzena 5) Para alunos sem acesso a TIC's será enviado texto sobre o assunto impresso e os textos e instruções para fazer o mapa mental.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

			<b>mental.</b>		
<b>Semana 2 01 a 05/06/2020</b>	(2 aulas semanais) 1 hora 50 min	Introdução aos temas de Educação Física mais cobrados no ENEM (todos constam no plano de ensino) Atividade integrada com Língua Portuguesa	<b>Espero que os alunos:</b> <b>1. Saibam quais são os temas mais cobrados em EF no ENEM.</b> <b>2. Saibam reconhecer o padrão das questões.</b> <b>3. Consigam realizar interpretação textual para a resolução das questões.</b> <b>4. Consigam sintetizar a interpretação de textos em mapa mental.</b>	<b>1) Assistir ao vídeo introdutório</b> <b>2) Assistir ao vídeo sobre o tema.</b> <b>3) Se necessário, utilizar o material complementar.</b> <b>4) Criar mapas mentais sobre os textos.</b> <b>5) Para atendimento: fórum de dúvidas e email institucional</b> <b>6) Recurso: Moodle</b>	<b>1) 2 mapas mentais (5 pontos totais)</b> <b>2) 1 mapa mental para cada texto</b> <b>3) Postar no AVA</b> <b>4) Prazo: até o final da quinzena</b> <b>5) Para alunos sem acesso a TIC's será enviado texto sobre o assunto impresso e os textos e instruções para fazer o mapa mental.</b>

\* poderão ser incluídos, também, os atendimentos aos discentes com horários e recursos a serem utilizados

\*\*deverão ser informados aqui a pontuação, data e possibilidades de devolutiva pelo discente.

Assinatura do Docente

Assinatura do Coordenador de Curso

Assinatura da Gestão Pedagógica





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**RESOLUÇÃO CS nº 1/2020**

**ANEXO I – Plano Quinzenal de Atividades Não Presenciais**

**Curso: Técnico em Mecânica Integrado ao Ensino Médio - 2º MINT – (G1 e G2)**

**Turma/Período: 2º Ano Integrado**

**Professor: Jairo de Almeida Montalvão**

**Disciplina: Fabricação Mecânica II**

**Carga horária: 116,67 horas**

<b>Data</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Assunto/Tema</b>	<b>Objetivos de Aprendizagem</b>	<b>Tarefas* semanais/Recursos</b>	<b>Instrumentos Avaliativos**</b>
<b>Semana 1</b> <b>25/05/2020</b> <b>a</b> <b>29/05/2020</b>	2h45min	Usinagem	Introdução aos processos de fabricação, processos de usinagem; Torneamento, tipos de tornos, funções e aplicações; conhecendo as partes de um torno convencional. Acessórios dos tornos convencionais.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrar na sala do Moodle da disciplina;</li><li>• Assistir a uma vídeo aula que irei disponibilizar.</li></ul> <p>Recursos necessários: Computador ou, Tablet, ou Smartphone com acesso a internet.</p>	Sem instrumentos avaliativos para essa atividade.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

<b>Semana 2</b> <b>01/06/2020</b> <b>a</b> <b>05/06/2020</b>	2h45min	Usinagem	Ferramentas de cortes utilizadas na tornearia, Operações de torneamentos, movimentos e parâmetros de corte.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrar na sala do Moodle da disciplina;</li><li>• Assistir a uma vídeo aula que irei disponibilizar;</li><li>• Baixar os slides disponibilizados.</li></ul>	Sem instrumentos avaliativos para essa atividade.
---	---------	----------	---	---	---

**Horário de atendimento: será via whats zap ou via e-mail**

**Assinatura do Docente**

**Assinatura do Coordenador de Curso**

**Assinatura da Gestão Pedagógica**

**Assinatura do Coordenador de Curso**

**Assinatura da Gestão Pedagógica**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**RESOLUÇÃO CS nº 1/2020**  
**ANEXO I – Plano Quinzenal de Atividades Não Presenciais**

**Curso:** Técnico integrado ao ensino médio  
**Professor:** Flávio Pereira

**Turma/Período:** 2º ano  
**Disciplina:** Física II

**Carga horária:** 75h

<b>Data</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Assunto/Tema</b>	<b>Objetivos de Aprendizagem</b>	<b>Tarefas* semanais/Recursos</b>	<b>Instrumentos Avaliativos**</b>
<b>Semana 1</b> <b>25/05/2020</b> a <b>31/05/2020</b>	1h50min	Hidrostática: Empuxo	Compreender a força de empuxo	Material postado no acadêmico	Exercícios de fixação
<b>Semana 2</b> <b>01/06/2020</b> a <b>07/06/2020</b>	1h50min	Hidrodinâmica	Compreender as leis básicas dos fluidos ideais em movimento	Material postado no acadêmico	Exercícios de fixação

\* poderão ser incluídos, também, os atendimentos aos discentes com horários e recursos a serem utilizados

\*\*deverão ser informados aqui a pontuação, data e possibilidades de devolutiva pelo discente.

Assinatura do Docente

Assinatura do Coordenador de Curso

Assinatura da Gestão Pedagógica



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**RESOLUÇÃO CS nº 1/2020**

**ANEXO I – Plano Quinzenal de Atividades Não Presenciais**

**Curso:** Técnico em Mecânica Integrado ao Ensino Médio

**Turma/Período:** 2º Ano / MINT2M

**Professor:** Roberta Nunes Andrião **Disciplina:** Língua Portuguesa e Literatura Brasileira 2

**Carga horária total:** 75/78H

**Carga horária semanal:** 1,83H

<b>Data</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Assunto/Tema</b>	<b>Objetivos de Aprendizagem</b>	<b>Tarefas* semanais/Recursos</b>	<b>Instrumentos Avaliativos**</b>
<b>Semana 1 25 a 29/05/2020</b>	1h50min	Interpretação de textos <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Identificar as ideias principais de um texto;</li><li>• Interpretar textos de diferentes tipos.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura de conteúdo explicativo sobre boas práticas de interpretação de textos (Moodle);</li><li>• Exercício de interpretação;</li><li>• Atendimento virtual aos alunos (27/05/2020 das 16 às 17h<sup>2</sup>).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Participação no Fórum de discussão (Moodle). Prazo: 5/6/2020 Pontuação: 1 ponto</li></ul>
<b>Semana 2 1 a 05/06/2020</b>	1h50min	Interpretação de textos <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Identificar as ideias principais de um texto;</li><li>• Interpretar textos de diferentes tipos.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Produção de mapa mental a partir da interpretação dos textos propostos. (Moodle)</li><li>• Atendimento virtual aos alunos (03/06/2020</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Produção de mapa mental (Moodle). Pontuação: 5 pontos * <a href="#">Atividade postada na Sala de Aula de Ed. Física – Professor Almir</a></li></ul>



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

				das 16 às 17h <sup>2</sup> ).	<a href="#">Luz.</a>
--	--	--	--	-------------------------------	----------------------

**\* poderão ser incluídos, também, os atendimentos aos discentes com horários e recursos a serem utilizados**

**\*\*deverão ser informados aqui a pontuação, data e possibilidades de devolutiva pelo discente.**

1. Atividade interdisciplinar entre as disciplinas de Língua Portuguesa (prof. Roberta Andrião) e Ed. Física (prof. Almir Luz).
2. Formas de Atendimento: contato telefônico, aplicativo de mensagens, e-mail institucional, plataforma RNP, chat Moodle (a combinar, de acordo com a demanda dos alunos).

**Assinatura do Docente**

**Assinatura do Coordenador de Curso**

**Assinatura da Gestão Pedagógica**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
RESOLUÇÃO CS nº 1/2020

ANEXO I – Plano Quinzenal de Atividades Não Presenciais

Curso:		Turma/Período:	Disciplina:	Professor:	Carga Horária:
Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio		QUINT-2A e QUINT-2B	Matemática II	Thiago Campos Magalhães	115h
Data	Carga Horária	Assunto/Tema	Objetivos de Aprendizagem	Tarefas semanais/Recursos	Instrumentos Avaliativos
25/05/2020 a 31/05/2020	2h45min	Tópicos de Geometria Plana: Cálculo de Áreas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compreender o conceito geral de perímetro e de área de uma figura plana.</li><li>• Compreender as diversas unidades de área e suas relações, bem como, saber calcular áreas de diversas figuras simples.</li><li>• Resolver problemas em que se utilize que a razão entre as áreas de figuras semelhantes é o quadrado da razão de semelhança.</li><li>• Identificar a área do círculo como limite das áreas dos polígonos regulares inscritos.</li><li>• Calcular a área do círculo e suas partes (setor, coroa e segmento circular).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Estudo dirigido disponibilizado na plataforma Moodle;</li><li>• Vídeo-aulas;</li><li>• Resumo teórico e atividades para fixação dos assuntos trabalhados;</li><li>• Atendimento via fórum de discussões na plataforma Moodle;</li><li>• Correção de atividades via Web conferências na plataforma RNP. Data: 29/05/2020 das 16h às 17h.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lista de exercícios via plataforma superproweb. Data limite de entrega em: 30/05. Atividade valorada em 5 pontos.</li></ul>
01/06/2020 a 07/06/2020	2h45min	Relações trigonométricas no triângulo retângulo e em triângulos quaisquer	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compreender e aplicar as razões trigonométricas no triângulo retângulo.</li><li>• Compreender a tabela trigonométrica e sua forma de utilização na resolução de problemas.</li><li>• Demonstrar e aplicar a Lei dos cossenos.</li><li>• Demonstrar e aplicar a Lei dos senos.</li><li>• Calcular distâncias inacessíveis com os recursos disponíveis da trigonometria;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Estudo dirigido disponibilizado na plataforma Moodle;</li><li>• Vídeo-aulas;</li><li>• Resumo teórico e atividades para fixação dos assuntos trabalhados;</li><li>• Atendimento via fórum de discussões na plataforma Moodle;</li><li>• Correção de atividades via Web conferências na plataforma RNP.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lista de exercícios via plataforma superproweb. Data limite de entrega em: 06/06. Atividade valorada em 5 pontos.</li></ul>





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**RESOLUÇÃO CS nº 1/2020**

**ANEXO I – Plano Quinzenal de Atividades Não Presenciais**

**Curso: Técnico em Mecânica Integrado ao Ensino Médio**

**Turma/Período 2º**

**Professor: Fábio Boscaglia Pinto Disciplina: Sociologia Carga Horária: 38h**

<b>Data</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Assunto/Tema</b>	<b>Objetivos de Aprendizagem</b>	<b>Tarefas* semanais/Recursos</b>	<b>Instrumentos Avaliativos**</b>
25/05/2020 a 31/05/2020	55min	A cultura e sua relação com a natureza	Entender qual a relação entre os seres humanos e o meio que o compõem; compreender como diferenciar as produções naturais e as culturais.	Ler a primeira parte ("Da natureza da cultura ou da natureza à cultura") do livro Cultura: um conceito antropológico de Roque de Barros Laraia. O material será disponibilizado na plataforma Moodle da turma. Momento para tirar dúvidas: 28/05 entre 18:00 e 19:00 (link da sala do Google Meet será enviada por e-mail 30 minutos antes).	Responder questões relativas ao material estudado e postar na plataforma moodle. Valor 2 pontos.





## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

01/06/2020 a 07/06/2020	55min	Como a cultura se operacionaliza em nossas vidas	Analisar as formas de constituição da cultura dentro das sociedades humanas; entender as modificações que as culturas sofrem com variações de tempo e espaço.	Ler a segunda parte ("Como opera a cultura") do livro Cultura: um conceito antropológico de Roque de Barros Laraia. O material será disponibilizado na plataforma Moodle da turma. Momento para tirar dúvidas: 04/06 entre 18:00 e 19:00 (link da sala do Google Meet será enviada por e-mail 30 minutos antes).	Responder questões relativas ao material estudado e postar na plataforma moodle. Valor 2 pontos.
----------------------------	-------	--	---	--	--

\* poderão ser incluídos, também, os atendimentos aos discentes com horários e recursos a serem utilizados

\*\*deverão ser informados aqui a pontuação, data e possibilidades de devolutiva pelo discente.

Assinatura do Coordenador de Curso

Assinatura da Gestão Pedagógica