



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Reitor

INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº01, DE 1º DE ABRIL DE 2020

ANEXO I - FORMULÁRIO DE PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES REMOTAS

| IDENTIFICAÇÃO DO SERVIDOR |
|--|
| <p>NOME: Bianca Laís Zimmermann</p> <p>UNIDADE DE LOTAÇÃO: Campus Ibirubá FUNÇÃO: Professora EBTT de Biologia</p> <p>SETOR DE EXERCÍCIO: Diretoria de Ensino</p> <p>TELEFONE: () _____ E-MAIL: bianca.zimmermann@ibiruba.ifrs.edu.br</p> <p>TURNOS DE TRABALHO: manhã (8:00-12:00) e tarde (13:00-17:00)</p> <p>CHEFIA IMEDIATA: Ana Dionéia Wouters</p> <p>E-MAIL: direcao.ensino@ibiruba.ifrs.edu.br</p> |
| <p>PERÍODO DAS ATIVIDADES:</p> <p>16/03/2020 – 18/04/2020</p> |
| <p>ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO</p> |
| <p>1. Atendimento remoto aos estudantes das turmas do ensino médio integrado:</p> <p>Terças-feiras das 13:00 às 17:00 através do e-mail institucional (bianca.zimmermann@ibiruba.ifrs.edu.br) e Google Hangouts (mensagem e videochamada) através do mesmo e-mail.</p> |
| <p>2. Elaboração de aulas, avaliações e outras atividades para o retorno das atividades presenciais. Tais atividades também contemplam estudantes com Necessidades Educativas Especiais (NEE).</p> <p>Tópicos de estudo de acordo com as turmas:</p> |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Reitor

1º ano agropecuária (turma 101) – Fisiologia Humana (sistema digestório, respiratório, circulatório e linfático).

1º ano mecânica e informática (turmas 102 e 103) – Bioquímica (lipídeos, carboidratos e proteínas).

2º ano agropecuária (turma 201) – Reprodução humana, métodos contraceptivos e ISTs.

2º ano mecânica e informática (turmas 202 e 203) – Histologia humana (tecido conjuntivo sanguíneo, imunidade e tecido muscular).

3º ano agropecuária, mecânica e informática (turmas 301, 302 e 303) – Ecologia, taxonomia e sistemática.

3. Planejamento e disponibilização de materiais para estudo complementar aos alunos dos cursos integrados ao ensino médio. Tais materiais também contemplam estudantes com NEE. Os materiais serão enviados para os grupos de e-mail abaixo:

Alunos Integrado Agropecuária (integrado.agropecuaria@ibiruba.ifrs.edu.br)

Alunos Integrado Mecânica (integrado.mecanica@ibiruba.ifrs.edu.br)

Alunos Integrado informática (integrado.informatica@ibiruba.ifrs.edu.br)

4. Participação em cursos de capacitação online:

Moodle Básico para Professores (IFRS) - 20 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=1959>).

O Uso de Aplicativos Web na Construção de Materiais Educacionais (IFRS) - 20 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=1960>).

Abordagens Pedagógicas Modernas na Educação a Distância (IFRS) - 20 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=1950>)

5. Participação remota como pesquisadora do grupo de pesquisa “Crustáceos Neotropicais” cadastrado no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq (Link de acesso do grupo de pesquisa: <http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6757049383058058>).



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Reitor

Atividades: realização de análises filogenéticas e escrita de publicação científica intitulada “Supergroup F *Wolbachia* in terrestrial isopods: horizontal transmission from termites?”.

6. Desenvolvimento de projeto de pesquisa: “Taxonomia integrativa em isópodos terrestres Neotropicais (Crustacea, Oniscidea)”. Chamada MCTIC – CNPq 28/2018. Processo n°: 422838/2018-7 (Vigência: 18/02/2019 a 28/02/2022)

Atividades: revisão bibliográfica, compra de material de consumo e seleção de exemplares a serem analisados.

7. Participação remota como Fiscal Administrativo do contrato n° 08/2020 (Portaria 23/2020).

PERÍODO DAS ATIVIDADES:

19/04/2020 - 03/06/2020

ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO

1. Atendimento remoto aos estudantes das turmas do ensino médio integrado:

Terças-feiras das 13:00 às 17:00 através do e-mail institucional (bianca.zimmermann@ibiruba.ifrs.edu.br) e Google Hangouts (mensagem e videochamada) através do mesmo e-mail.

2. Elaboração de aulas, avaliações e outras atividades para o retorno das atividades presenciais. Tais atividades também contemplam estudantes com Necessidades Educativas Especiais (NEE).

Tópicos de estudo de acordo com as turmas:

1º ano agropecuária (turma 101) – Fisiologia Humana (sistema excretor e endócrino).

1º ano mecânica e informática (turmas 102 e 103) – Bioquímica (vitaminas e sais minerais).

2º ano agropecuária (turma 201) – Desenvolvimento embrionário.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Reitor

2º ano mecânica e informática (turmas 202 e 203) – Histologia humana (tecido nervoso).

3º ano agropecuária, mecânica e informática (turmas 301, 302 e 303) – Vírus e bactérias.

3. Planejamento e disponibilização de materiais para estudo complementar aos alunos dos cursos integrados ao ensino médio. Tais materiais também contemplam estudantes com NEE. Os materiais serão enviados para os grupos de e-mail abaixo:

Alunos Integrado Agropecuária (integrado.agropecuaria@ibiruba.ifrs.edu.br)

Alunos Integrado Mecânica (integrado.mecanica@ibiruba.ifrs.edu.br)

Alunos Integrado informática (integrado.informatica@ibiruba.ifrs.edu.br)

4. Orientação aos alunos dos segundos e terceiros anos do ensino médio para realização de curso de Biologia online, disponível no Moodle IFRS e com carga horária de 40 horas:

<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=2172>

5. Participação em cursos de capacitação online:

Biologia (IFRS) - 40 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=217>).

Moodle em Ação: Atividades e Recursos (UFRGS) - 30 horas

(<https://lumina.ufrgs.br/course/view.php?id=57>).

Cursos Regulares Presenciais com Carga Horária a Distância (IFRS) - 20 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=1955>)

Gamificação no Moodle (IFRS) - 30 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=1957>)

6. Participação no minicurso “Como fazer uma Webconferência” ministrado pelo professor Tiago Rios da Rocha no dia 27/05.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Reitor

7. Participação remota como pesquisadora do grupo de pesquisa “Crustáceos Neotropicais” cadastrado no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq (Link de acesso do grupo de pesquisa: <http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6757049383058058>).

Atividades: finalização e submissão de artigo científico em periódico especializado (título da publicação: Supergroup F *Wolbachia* in terrestrial isopods: horizontal transmission from termites?).

8. Participação remota como pesquisadora colaboradora do grupo de pesquisa “Núcleo de Estudos em Biodiversidade Aquática” da UFSM (<http://coral.ufsm.br/labcarcino/index.html>).

Atividades: análise de dados e início da escrita de publicação científica sobre a temática “espécies crípticas em crustáceos da espécie *Aegla uruguayana*”.

9. Participação remota como Fiscal Administrativo do contrato nº 08/2020 (Portaria 23/2020).

PERÍODO DAS ATIVIDADES:

04/06/2020 - 03/07/2020

1. Atendimento remoto aos estudantes das turmas do ensino médio integrado:

Terças-feiras das 13:00 às 17:00 através do e-mail institucional (bianca.zimmermann@ibiruba.ifrs.edu.br) e Google Hangouts (mensagem e videochamada) através do mesmo e-mail.

2. Elaboração de aulas, avaliações e outras atividades para o retorno das atividades presenciais. Tais atividades também contemplam estudantes com Necessidades Educativas Especiais (NEE).

Tópicos de estudo de acordo com as turmas:

1º ano agropecuária (turma 101) – Taxonomia e sistemática.

1º ano mecânica e informática (turmas 102 e 103) – Origem da vida e teoria celular.

2º ano agropecuária (turma 201) – Histologia humana (tecido epitelial e tecido conjuntivo propriamente dito).



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Reitor

2º ano mecânica e informática (turmas 202 e 203) – Fisiologia Humana (sistema digestório e respiratório).

3º ano agropecuária, mecânica e informática (turmas 301, 302 e 303) – Protozoários e fungos.

3. Planejamento e disponibilização de materiais para estudo complementar aos alunos dos cursos integrados ao ensino médio. Tais materiais também contemplam estudantes com NEE. Os materiais serão enviados para os grupos de e-mail abaixo:

Alunos Integrado Agropecuária (integrado.agropecuaria@ibiruba.ifrs.edu.br)

Alunos Integrado Mecânica (integrado.mecanica@ibiruba.ifrs.edu.br)

Alunos Integrado informática (integrado.informatica@ibiruba.ifrs.edu.br)

4. Participação como servidora auxiliar da turma 101 na “Gincana do Integrado: de casa”, realizada pelo Grêmio Estudantil do IFRS - Campus Ibirubá.

5. Participação, como orientadora, do Projeto “Biocense: a rede social que democratiza o conhecimento sobre a Biodiversidade”, selecionado como finalista na Feira Brasileira de Jovens Cientistas (<https://fbjc.com.br/listaFinalistas2020.php>), evento a ser realizado entre os dias 26 e 28 de junho de 2020.

Atividades: auxílio na elaboração de resumo expandido e vídeo de apresentação do projeto, participação em palestras e workshops do evento.

6. Participação em cursos de capacitação online:

Qualidade de Cursos em Educação a Distância (IFRS) - 30 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=1964>).

Criação de Videoaulas (IFRS) - 40 horas

(<https://moodle.ifrs.edu.br/course/view.php?id=1953>)

7. Participação remota como pesquisadora colaboradora do grupo de pesquisa “Núcleo de Estudos em Biodiversidade Aquática” da UFSM
(<http://coral.ufsm.br/labcarcino/index.html>).



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Reitor

Atividades: finalização da escrita do artigo científico e preparação do trabalho para submissão em periódico especializado.

8. Participação remota como membro do colegiado do Curso Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino (Portaria 47/2019) e como Fiscal Administrativo do contrato n° 08/2020 (Portaria 23/2020).

ASSINATURA DO SERVIDOR

ASSINATURA DA CHEFIA IMEDIATA

Ana Dionéia Wouters

Diretora de Ensino

Portaria 033/2020