



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><b>NOME:</b> ANDRENIZIA AQUINO ELUAN DA ROSA</p> <p><b>UNIDADE DE LOTAÇÃO:</b> CAMPUS IBIRUBÁ    <b>FUNÇÃO:</b> PROFESSORA EBTT</p> <p><b>SETOR DE EXERCÍCIO:</b> DIRETORIA DE ENSINO</p> <p><b>E-MAIL:</b> andrenizia.rosa@ibiruba.ifrs.edu.br</p> <p><b>TURNOS DE TRABALHO:</b> TARDE e NOITE</p> <p><b>CHEFIA IMEDIATA:</b> ANA DIONÉIA WOUTERS</p> <p><b>E-MAIL:</b> direcao.ensino@ibiruba.ifrs.edu.br</p>
<p><b>PERÍODO DAS ATIVIDADES:</b> 16/03/2020 - 18/04/2020</p>
<p><b>ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO</b></p>
<ul style="list-style-type: none"><li>● Preparo de aulas:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Projeto de Estágio</b> (3º Ano. Téc. Integrado de Informática);</li><li>○ Conteúdo:<ul style="list-style-type: none"><li>■ Inserção de Figuras de acordo com as normas da ABNT no Overleaf;</li><li>■ Inserção de Tabelas de acordo com as normas da ABNT no Overleaf;</li></ul></li></ul></li></ul>



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

- Inserção de Referências e Citações de acordo com as normas da ABNT no Overleaf;
- Estruturação do Artigo no Overleaf.
- **Engenharia de Software II** (5º Sem. Sup. em Ciência da Computação);
- Conteúdo:
  - Introdução ao diagrama de classes;
  - Construção de diagrama de classes na ferramenta ASTA.
  - Introdução ao diagrama de sequência;
  - Construção de diagrama de sequência na ferramenta ASTA.
- **Lógica para Computação** (1º Sem. Sup. em Ciência da Computação);
- Conteúdo:
  - Construção de tabelas-verdade;
  - Definição de tautologias e contradições;
  - Definição de implicação lógica;
  - Definição de equivalência lógica.
- **Tecnologias da Informação e Comunicação para a Educação** (1º Sem. Sup. Licenciatura em Matemática);
- Conteúdo:
  - Diferença entre Mídias Sociais e Redes Sociais;
  - Uso das Redes Sociais na Educação;
  - Orientações para utilização do vídeo em sala de aula;
  - Ensino Híbrido e como aplicá-lo em sala de aula;
- **Tecnologias da informação e da comunicação aplicadas à educação I** (Especialização em Ensino, Linguagens e suas Tecnologias);
- Conteúdo:
  - Surgimento e conceitos da Tecnologia da Informação e Comunicação;
  - Conceituar o histórico da informática na Educação;
  - Caracterizar os diferentes tipos de escolas que estão se desenvolvendo no mundo em alternativa a rede tradicionalista de ensino;
  - Utilização das TICs em sala de aula e as mudanças na prática docente;
  - Ferramentas da web voltadas para a educação.
  - Uso do Kahoot como ferramenta educacional.
  - O papel do professor e as TICs.
  - Compreender sobre direitos autorais, plágios e ferramentas para detecção de plágios.
- **Informática Básica** (1º Sem. Subse. em Eletrotécnica).
- Conteúdo:



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

- Caracterização de Sistemas Operacionais (livres e proprietários);
- Surgimento do Internet e seus recursos;
- Criação e Configuração de E-mails;
- Dicas de segurança para navegar na Internet.

- Coordenação do NEaD - Portaria: 50/2020: Participação em videoconferências; preparação do plano de ação do NEaD; Divulgação dos cursos EaD para os servidores do Campus Ibirubá; Manutenção de contas e cursos criados no Moodle Ibirubá; Atendimento por e-mail de eventuais dúvidas enviadas aos e-mails do NEaD e do Moodle.

**PERÍODO DAS ATIVIDADES: 19/04/2020 - 03/06/2020**

**ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO**

- Preparo de aulas:
  - **Projeto de Estágio** (3º Ano. Téc. Integrado de Informática);
  - Conteúdo:
    - Estruturação do Artigo no Overleaf.
    - Atividades sobre estruturação de artigos, inserção de figuras e de citações no Overleaf.
  - **Engenharia de Software II** (5º Sem. Sup. em Ciência da Computação);
  - Conteúdo:
    - Atividades envolvendo diagrama de classes e diagrama de sequências.
  - **Lógica para Computação** (1º Sem. Sup. em Ciência da Computação);
  - Conteúdo:
    - Atividades envolvendo a construção de tabelas-verdade; tautologias e contradições; Implicação e equivalência.
  - **Tecnologias da Informação e Comunicação para a Educação** (1º Sem. Sup. Licenciatura em Matemática);
  - Conteúdo:
    - Conceitos e aplicações dos mapas mentais conceituais;
    - Os tipos de softwares educacionais: Jogos/Objetos de Aprendizagem



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

- Construção de vídeos didáticos;
- Aprender o que são Webquest;
- Entender o que são e como utilizar as Tecnologias Assistivas.
- **Tecnologias da informação e da comunicação aplicadas à educação I** (Especialização em Ensino, Linguagens e suas Tecnologias);
- Conteúdo:
  - Utilizar recursos de ensino diferenciados por meio da construção histórias em quadrinhos;
  - Entender os tipos de softwares educacionais: Jogos/Objetos de Aprendizagem;
  - Entender o funcionamento de um Objeto de Aprendizagem;
  - Entender o que são Mapas Conceituais e Mentais;
  - Aprender o que é e como aplicar o Ensino Híbrido;
  - Construção de planos de aula usando as TICs;
  - Compreender como utilizar vídeos, imagens e técnicas de produção de vídeo aulas;
  - Entender o que são e como utilizar as Tecnologias Assistivas;
  - Compreender o que são Webquest.
- **Informática Básica** (1º Sem. Subse. em Eletrotécnica).
- Conteúdo:
  - Atividades envolvendo Sistemas Operacionais (livres e proprietários) e Dicas de segurança para navegar na Internet.

- Atendimento aos alunos de forma remota:
  - Atendimento aos alunos do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, turma 302 - **Quarta-feira: 13:15h à 15:15h (via e-mail institucional)**;
  - Atendimento aos alunos dos Cursos Superiores: **Segunda-feira: 18:00h à 20:00h (via e-mail institucional)**.

- Capacitação: Curso em EaD do IFRS - **Curso de Criação de videoaulas**, com carga-horária de **40h**.

- Coordenação do NEaD - Portaria: 50/2020: Participação em videoconferências; Divulgação dos cursos EaD para os servidores do Campus Ibirubá; Manutenção de contas e cursos criados no Moodle Ibirubá; Atendimento por e-mail de eventuais dúvidas enviadas aos e-mails do NEaD e do Moodle; Auxílio aos professores do campus Ibirubá na construção de cursos EaD.



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

**PERÍODO DAS ATIVIDADES: 04/06/2020 - 03/07/2020**

**ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO**

- Preparo de aulas:
  - **Projeto de Estágio** (3º Ano. Téc. Integrado de Informática);
  - Conteúdo:
    - Atividade envolvendo a estruturação de artigos no Overleaf.
  - **Engenharia de Software II** (5º Sem. Sup. em Ciência da Computação);
  - Conteúdo:
    - Atividades envolvendo diagrama de classes e diagrama de sequências.
  - **Lógica para Computação** (1º Sem. Sup. em Ciência da Computação);
  - Conteúdo:
    - Atividades envolvendo Implicação e equivalência.
  - **Tecnologias da Informação e Comunicação para a Educação** (1º Sem. Sup. Licenciatura em Matemática);
  - Conteúdo:
    - Atividade de como gravar vídeo aulas;
  - **Tecnologias da informação e da comunicação aplicadas à educação I** (Especialização em Ensino, Linguagens e suas Tecnologias);
  - Conteúdo:
    - Atividade envolvendo a construção de planos de aula usando as TICs;
    - Atividade envolvendo Webquest.
  - **Informática Básica** (1º Sem. Subse. em Eletrotécnica).
  - Conteúdo:
    - Atividade envolvendo Internet e seus recursos.
  
- Atendimento aos alunos de forma remota:
  - Atendimento aos alunos do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, turma 302 - **Quarta-feira: 13:15h à 15:15h (via e-mail institucional)**;
  - Atendimento aos alunos dos Cursos Superiores: **Segunda-feira: 18:00h à 20:00h (via e-mail institucional)**.



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

- Capacitação: Minicurso de **Como fazer uma Webconferência Curso**; Oficina de **Preparação de Material Didático usando OBS Studio**; Curso em EaD do IFRS - **Repositório de Materiais Didáticos Digitais e Direitos de Uso**, com carga-horária de **20h**.

- Coordenação do NEaD - Portaria: 50/2020: Participação em videoconferências; Divulgação dos cursos EaD para os servidores do Campus Ibirubá; Manutenção de contas e cursos criados no Moodle Ibirubá; Atendimento por e-mail de eventuais dúvidas enviadas aos e-mails do NEad e do Moodle; Auxílio aos professores do campus Ibirubá na construção de cursos EaD.

**ASSINATURA DO SERVIDOR**

**OK**

**ASSINATURA DA CHEFIA IMEDIATA**

**Ana Dionéia Wouters  
Diretora de Ensino  
Portaria 033/2020**