

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Aulas práticas da disciplina Cartografia Temática Digital	Cartografia Temática Digital (Guia de Turismo)	Parte essencial da disciplina é prática e requer uso de computador. O número estimado de alunos é de 22, mas pode variar, dependendo do desejo de realizar a atividade presencial ou a frequência na disciplina.	Maurício Polidoro	22	Laboratório de informática, computadores individuais com acesso à internet.	10/01/22 das 19h as 21h; 11/01/22 das 19h as 21h; 12/01/22 das 19h as 21h; 13/01/22 das 19h as 21h.
entrega de materiais impressos	Projeto integrador 3 - EJA Comércio 5: Geografia, sociologia e linguagens	Os estudantes dos cursos EJA são os mais afetados pela prática do ensino remoto, apresentando sistemáticas dificuldades de aprendizagens pelo método disponível. Os conselhos de classe já defenderam a entrega de material algumas vezes, portanto, torna-se necessário executá-la.	Tiago Bassani Rech	20	Computador/impressora	a partir de 13/12/2021
Entrega de material impresso	Projeto Integrador I - turma 111	Nesta componente, utilizo um grande conjunto de slides de material de aula, e pretendo disponibilizar esse material impresso para aqueles estudantes que não disponham de computador para acessar o material.	Alexsandro Cristovão Bonatto	21	Impressora, papel, tinta e grampeador de folhas.	Assim que seja possível.
Entregar materiais impressos.	Eletrônica Digital I - Turma 111	Nesta disciplina eu costumo disponibilizar um grande conjunto de slides de aula e gostaria de entregá-los de forma impressa para os alunos que desejarem. Esse recurso será importante para aqueles alunos que não tem acesso ao computador e estudam somente com o celular.	Alexsandro Cristovão Bonatto	21	Impressora, papel, tinta e grampeador para folhas.	Assim que seja possível.

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Atividade prática de laboratório	Eletrônica Digital I - turma 111	A componente requer que o aluno consolide o seu aprendizado através de atividades práticas de montagem e testes de circuitos lógicos.	Alexsandro Cristovão Bonatto	21	Laboratório 406, com matriz de contatos, cabinhos, e componentes eletrônicos integrados diversos que estão no laboratório.	15/12/2021 e 05/01/2021, das 14 às 15 h
Atividade prática de laboratório	Projeto Integrador I - turma 111	A componente requer que o aluno consolide o seu aprendizado através de atividades práticas de montagem e teste de circuitos eletrônicos, bem como o uso de ferramentas de laboratório.	Alexsandro Cristovão Bonatto	21	Laboratório 406, com multímetros digitais, ferros de solda, estanho e componentes eletrônicos diversos do laboratório.	15/12/2021 e 05/01/2021, das 15 às 16 h
Atividade prática de laboratório	Projeto Integrador I - turma 412	Disponibilizar o laboratório para aqueles estudantes que desejem realizar as montagens práticas e testes dos seus projetos integradores.	Alexsandro Cristovão Bonatto	4	Laboratório 406, com uso de computador, multímetros digitais, estações de solda e componentes eletrônicos do laboratório.	Segundas-feiras, do dia 03/01/2022 ao 31/01/2022, das 9:00 as 10:00 h
Atividade prática de laboratório	Técnicas Digitais I	A componente requer que o aluno consolide o seu aprendizado através de atividades práticas de montagem e testes de circuitos lógicos.	Alexsandro Cristovão Bonatto	12	Laboratório 406, usando computadores, matriz de contatos e componentes eletrônicos disponíveis no laboratório.	17/12/2021, 07/01/2022 e 21/01/2022, das 19 às 20 h
Atividade prática de laboratório	Dispositivos lógicos programáveis	A componente requer que o aluno consolide o seu aprendizado através de atividades práticas de montagem e testes de circuitos lógicos.	Alexsandro Cristovão Bonatto	3	Laboratório 406, com computadores e placas de FPGA	15/12/2021, 05/01/2022 e 19/01/2022, das 19 às 20 h

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Projeto Integrador IV	Projeto Integrador IV - turma 411	O acesso aos laboratórios de eletrônica é imprescindível para que os estudantes da turma 411 consigam desenvolver e implementar seus projetos na disciplina Projeto Integrador IV do Curso Técnico em Eletrônica.	Matheus Perin	12	Salas 402 e 404 utilizando componentes eletrônicos, osciloscópios, fontes, módulos de potência e motores e equipamentos em geral, todos já disponíveis no laboratório	Terças-feiras, das 7h30 às 9h50
Aulas práticas da disciplina Eletrônica de Potência	Eletrônica de Potência - turma 411	As atividades práticas da disciplina "Eletrônica de Potência" da turma 411 do Curso Técnico em Eletrônica são essenciais para a aprendizagem dos conteúdos que serão trabalhados ao longo da disciplina. Ressalta-se que embora tenha sido solicitado um horário nas terças-feiras, as atividades práticas não ocorrerão em todas as semanas, sendo marcadas com antecedência com os estudantes.	Matheus Perin	12	Sala 402 utilizando componentes eletrônicos, osciloscópios, fontes, módulos de potência e motores e equipamentos em geral, todos já disponíveis no laboratório	terças-feiras das 10h às 10h50
Execução de Projeto de Pesquisa	Desenvolvimento de plataforma didática para estimação de parâmetros de máquinas de indução	O projeto necessita de montagens e experimentos que só podem ser realizadas de forma prática nos laboratórios de eletrônica. Embora tenha sido solicitada uma reserva de horário para as segundas-feiras, as atividades práticas não ocorrerão em todas as semanas.	Matheus Perin	3	sala 402, utilizando componentes eletrônicos, osciloscópios, fontes, módulos de potência e motores e equipamentos em geral, todos já disponíveis no laboratório	segunda feiras, das 13h às 22h

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
RCP	Primeiros Socorros	Algumas manobras de Primeiros Socorros são melhores executadas se demonstradas presencialmente. Além dos estudantes aprenderem a realizar a massagem cardíaca no manequim.	Tatiana Teixeira Silveira	22	sala 510 ou espaço externo	20 de janeiro quinta-feira das 19:30 as 21:20

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Projeto Atletismo na Escola - Provas de Pista e de Campo	Educação Física	<p>Ao longo do semestre/ano letivo condensado em curso, trabalharemos com um projeto focado no Atletismo. Iniciamos com estudos sobre os aspectos teóricos/históricos, pretendemos avançar para a prática individual em casa ou outros espaços, num segundo momento, que também será para a confecção de materiais e organização coletiva para os momentos presenciais no campus. Estes ocorreriam ao longo do mês de Janeiro de 2022 e primeira semana de Fevereiro, quando a situação epidemiológica deve ser qualitativa e quantitativamente mais tranquila que a atual. É importante mencionar que as atividades ocorrerão, TODAS, ao ar livre e que a oferta destas foi conversada com cada turma em encontros síncronos. Serão oferecidas outras possibilidades de atividades para os estudantes que, por qualquer motivo, não queiram ou não possam comparecer às atividades. O número total de alunos envolvidos descrito abaixo não será atendido simultaneamente, mas nos horários respectivos das suas turmas (2 de 1º ano e 2 de 3º ano - 22+10+1+22).</p>	Luiz Carlos de Almeida Batista Pustiglione	55	Quadra de esportes, gramado e estacionamento	10;11;17;18;24;25 e 31 de Janeiro; 1; 7 e 8 de Fevereiro de 2022

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Atividades recreativas e de lazer em diferentes ambientes	Atividades recreativas e de lazer	O componente curricular "Atividades recreativas e de lazer" é para ser eminentemente um curso de aulas práticas. Dadas as atuais condições, iniciamos o semestre com debates acerca da fundamentação teórica do lazer, vamos começar a fazer inventários de atividades e, no mês de Janeiro, seria interessante podermos nos reunir presencialmente no campus para vivenciar as atividades levantadas e propostas pelos grupos formados previamente. Para todos aqueles que não pudessem estar presentes, por qualquer motivo, serão ofertadas atividades assíncronas e a tentativa será para que todas as atividades sejam realizadas ao ar livre.	Luiz Carlos de Almeida Batista Pustiglione	24	Quadra de esportes, estacionamento e Laboratório de Jogos e Práticas Corporais	10, 17, 24 e 31 de Janeiro de 2022
Montagem de computadores	Hardware e manutenção de computadores	Essa atividade é fundamental para possibilitar a(o) estudante a experiência prática de manusear os componentes do computador e realizar a montagem/desmontagem de computadores.	Rafael Pereira Esteves	9	Laboratório de Arquitetura de Computadores e Redes (401)	24/11/2021 - 14h

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Instalação de sistema operacional	Hardware e Manutenção de Computadores	Essa atividade é fundamental para possibilitar a(o) estudante a experiência de instalar o sistema operacional Windows em um computador real. Embora seja possível utilizar máquinas virtuais, nem todos os estudantes possuem computador que possua os requisitos de hardware exigidos para usar máquinas virtuais.	Rafael Pereira Esteves	9	Laboratório de Arquitetura de Computadores e Redes (401)	19/01/2021 - 15h
Configuração de uma rede local	Redes de Computadores (321)	Essa atividade é fundamental para proporcionar a(o) estudante a experiência prática de configurar uma rede simples utilizando equipamentos reais. Embora existam simuladores de redes que podem ser utilizados para o mesmo fim, nem todos os estudantes possuem um computador capaz de executar esse tipo de programa.	Rafael Pereira Esteves	22	Laboratório de Arquitetura de Computadores e Redes (401)	01/12/2021 - 14h
Oficina de demonstração das características territoriais	Geografia aplicada ao turismo nacional e da América do Sul	Parte do componente é executado com uma oficina sobre as características singulares sobre os países da América do Sul, demonstrando pela culinária, música e outros pontos manifestados no território. A ideia é que toda a turma possa experimentar um pouco disso, portanto, é necessário que se produza a troca.	Tiago Bassani Rech	21	Sala de aula	janeiro/2022

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Viagem Técnica	Prática Profissional de Guiamento Regional	A viagem técnica corresponde a um estágio curricular obrigatório onde os discentes irão simular a prática de guiamento, conforme previsto na deliberação normativa 427 de 04 de outubro de 2001, emitida pelo Ministério de Esporte e Turismo e EMBRATUR.	Cristiany Correia dos Santos	21	Local: Município de Bento Gonçalves no Rio Grande do Sul. Precisaremos de um micro-ônibus que será custeado pelo IFRS.	Dia: 27/11/2021 Horário: 06h às 20h
Primeiros Socorros	Projetos e Práticas	Preciso de uma aula prática para a demonstração do uso de RCP no manequim além de outras técnicas importantes para a correta aprendizagem dos técnicos em lazer.	Tatiana Teixeira Silveira	31	sala 510 ou espaço externo	15 de dezembro (quarta-feira) das 9 as 12h
Viagem Técnica	Prática Profissional de Guiamento Nacional e América do Sul	A viagem técnica corresponde a um estágio curricular obrigatório onde os discentes irão simular a prática de guiamento, conforme previsto na deliberação normativa 427 de 04 de outubro de 2001, emitida pelo Ministério de Esporte e Turismo e EMBRATUR. A mesma obrigatoriamente deverá realizar os trâmites de fronteira.	Cristiany Correia dos Santos	21	Destino: Foz do Iguaçu/Brasil - Ciudad del Este/Paraguai Precisaremos de um ônibus, alojamento e alimentação. A saída será subsidiada pelo IFRS, verba já liberada.	Data: 09 a 12/12/2021 Saída dia 09/12 às 23h e retorno dia 12/12 a definir

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Projeto com a comunidade	Projeto Horta comunitária agroecológica em sistema agrícola biodinâmico.	Os docentes da área técnica do curso de Agroecologia estão participando de um projeto com a Associação Comunitária Recanto da Folha que tem como foco trabalhar com tecnologias sociais, como: Permacultura, Agroecologia, Agrofloresta, Agricultura Biodinâmica. Este projeto está sendo desenvolvido na horta do IFRS Campus Restinga. Serão realizadas atividades semanais/quinzenais conforme ações que precisarão ser desenvolvidas	Jovani Zalamena e Tadeu Luis Tiecher	15	A atividade será realizada na horta, sempre a céu aberto	Não existe uma data específica, pois vai depender das condições climáticas. Mas serão atividades semanais ou quinzenais a partir de 10 de novembro.
Prática na Horta e Pomar 1: Turma Agro 1	“Introdução à Agroecologia em Territórios Rural e Urbano” E “Vivências e Práticas Agroecológicas I”.	Para complementar os conhecimentos apresentados de forma remota, são necessárias aulas práticas a campo, o que auxiliará na compreensão e assimilação dos conhecimentos teóricos.	Jovani Zalamena e Tadeu Luis Tiecher	20	A atividade será realizada na horta e no Pomar, sempre a céu aberto	No mês de novembro ou dezembro de 2021. Em um sábado pela manhã. Não existe uma data específica, pois vai depender das condições climáticas, a aula será a céu aberto.
Prática na Horta e Pomar 2: Turma Agro 5	“Culturas Regionais”; Gestão de cadeias Agroalimentares e certificação orgânica”; “Recursos Hídricos, Irrigação e Drenagem” e “Fruticultura”.	Para complementar os conhecimentos apresentados de forma remota, são necessárias aulas práticas a campo, o que auxiliará na compreensão e assimilação dos conhecimentos teóricos.	Jovani Zalamena e Tadeu Luis Tiecher	20	A atividade será realizada na horta e no Pomar, sempre a céu aberto.	No mês de dezembro ou janeiro de 2022. Em um sábado pela manhã. Não existe uma data específica, pois vai depender das condições climáticas, a aula será a céu aberto.
Prática na Horta e Pomar 3: Turma Agro 3	“Tópicos de sistemas agrícolas” E “Solos II (Natureza e manejo do solo)”	Para complementar os conhecimentos apresentados de forma remota, são necessárias aulas práticas a campo, o que auxiliará na compreensão e assimilação dos conhecimentos teóricos.	Jovani Zalamena e Tadeu Luis Tiecher	20	A atividade será realizada na horta e no Pomar, sempre a céu aberto	No mês de janeiro ou fevereiro de 2022. Em um sábado pela manhã. Não existe uma data específica, pois vai depender das condições climáticas, a aula será a céu aberto.

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Desenvolvimento de Práticas de laboratório para as turmas de química dos cursos técnicos integrados ao ensino médio em informática (Turma 321 e 421), Lazer (turma 231) e Agroecologia.	Química	<p>O desenvolvimento dessas atividades presenciais no laboratório possuem, entre outras coisas, os seguintes objetivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aplicar experimentos e metodologias planejadas no projeto de ensino “Desenvolvimento de experimentos”, contemplado com bolsa no Edital IFRS no 17/2021 – Bolsas de Ensino 2021, cujos resultados serão apresentados em Dezembro no 6o Salão de Pesquisa, Extensão e Ensino do IFRS (SEMEPT);</li> <li>- Consolidar habilidades e competências teóricas desenvolvidas, através do ensino remoto, mediante a realização de práticas, utilizando recursos (reagentes e equipamentos) disponíveis no laboratório de ciências e, dessa forma, articular teoria e prática;</li> <li>- Diminuir o abismo percebido no ensino remoto, com a proposição de atividade pedagógica diversificada e enriquecedora ;</li> <li>- Estimular a experimentação, uma vez que a disciplina de química está intimamente associada aos materiais do nosso cotidiano e suas transformações.</li> </ul>	Luciano Furlan	60	As práticas serão realizadas no IFRS – Campus Restinga, no laboratório de ciências (sala 508), com a presença de bolsista de ensino (Airtton Myra Braille)	Um encontro no segundo trimestre e um encontro no terceiro trimestre (turmas de ensino médio técnico); um encontro no bloco de disciplinas, quando aproximadamente 50% da carga horária disciplina já estiver sido concluída (PROEJA - Agroecologia).

Nome da atividade prática presencial	Componente curricular ou projeto	Justificativa	Servidor responsável pela atividade	Número de estudantes envolvidos presencialmente na atividade	Local e equipamentos necessários para realização da atividade (laboratório, computador etc)	Data e horário proposto para a atividade
Introdução aos sistemas de ensino remoto (SIGAA, Moodle, e-mail institucional)	Colegiado de curso	Viabilizar o ensino remoto para os alunos ingressantes e que não estão familiarizados com os recursos	Daniela Sanfelice e Wagner	2 grupos de 11 estudantes	Laboratorio de informatica	9/11/21 19h e 20h (reagendada por falta de retorno do comite)
Entrega de material impresso	Biologia I, Geografia I, Língua Portuguesa e Literatura I, Gestão de cadeias Agroalimentares e certificação orgânica, Recursos Hídricos Irrigação e Drenagem, Vivências e Práticas Agroecológicas II, Ed. Física, Vivências e Práticas Agroecológicas I, Matemática I, Geografia III, Artes, Seminário Temático I, Tópicos de sistemas agrícolas, Biologia vegetal aplicada, Geografia e Agroecologia e Filosofia III	Inclusão e mediação tecnológica não digital de estudantes	Jovani/Daniela/Marline e Tadeu/Daniela e Wagner/Daniela e Tadeu	8 estudantes/6 estudantes/6 estudantes/8 estudantes/16 estudantes	Impressora, papel, tinta	9/11/21-11/11/21-30/11/21-2/12/21-7/12/21 sempre as 18h