



## DISCIPLINAS OPTATIVAS – PRIMEIRO SEMESTRE DE 2020

Aprovadas pelos Colegiados dos Cursos, conforme Regulamento Geral dos Cursos de Graduação, dentro do cronograma aprovado pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação, em sua 280ª reunião, realizada no dia 02 de outubro de 2019, Deliberação nº 108/2019. Processo nº 23087.016864/2019-54.

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1218
<b>Disciplina:</b>	Informação ou propaganda: aplicações do pensamento crítico
<b>Código:</b>	ICT63
<b>Ementa:</b>	Tipos de conhecimento: popular, religioso, científico, filosófico. Estudo de caso usando as informações relacionadas a um tema específico, escolhido pelo docente responsável: classificação dessas informações discriminando pela origem, pelo tipo de conhecimento e pela posição em relação ao conjunto de dados disponíveis. Uso da dialética na elaboração da síntese pessoal sobre o tema.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Eduardo José Aguilar Alonso
<b>Vagas:</b>	13
<b>C.H. Teórica:</b>	36
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1218
<b>Horários(Teórica):</b>	quartas-feiras 19:00 às 21:00
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-205
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	A sala precisa de datashow e frequentemente fará uso de caixas de som para a exibição de documentários
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1253
<b>Disciplina:</b>	Custos Industriais
<b>Código:</b>	ICT4019
<b>Ementa:</b>	Introdução à contabilidade de custos industriais. Conceitos básicos de custos (gastos, custos, despesas, investimentos, perdas, desembolso). Custo de fabricação. Classificação do custo de fabricação. Princípios e as convenções contábeis aplicadas a custos. Departamentalização. Custos dos produtos vendidos. Métodos de custeio. Métodos de avaliação de estoques. Sistemas de produção. Custo padrão e custo real. Análise da margem de contribuição. Análise do ponto de equilíbrio. Análise da margem de segurança.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Erik Telles Pascoal
<b>Vagas:</b>	25
<b>C.H. Teórica:</b>	36
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1253
<b>Horários(Teórica):</b>	Às terças-feiras das 16h às 18h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-106
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	Elegível para os alunos dos Cursos de Engenharia (Química, Minas e Ambiental) do Campus de Poços de Caldas
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1325
<b>Disciplina:</b>	Pré-Física com Fenômenos Mecânicos
<b>Código:</b>	ICT4020
<b>Ementa:</b>	Introdução à heurística e passos lógicos; Unidades, dimensões e Algarismos significativos; Grandezas e leis físicas; Funções matemáticas e a descrição de relações de causa-e-efeito; Cinemática; Inércia e forças; Grandezas vetoriais; Leis da dinâmica; Aplicações da dinâmica; Atrito; Movimento circular; Trabalho e energia mecânica; Lei da conservação da energia; Centro de massa; Momento linear; Colisões; Lei da conservação do momento; Dinâmica de corpos rígidos; Momento angular.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Gustavo do Amaral Valdivieso
<b>Vagas:</b>	60
<b>C.H. Teórica:</b>	108
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1325
<b>Horários(Teórica):</b>	segunda, quarta e sexta, das 14:00 às 16:00
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-102
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1267
<b>Disciplina:</b>	Instrumentação Industrial
<b>Código:</b>	ICT3634
<b>Ementa:</b>	Introdução à instrumentação e sua simbologia. Condicionamento de sinais. Calibração de instrumentos: normas e referencias. Conceitos físicos básicos para medição de pressão. Tipos e características dos medidores de pressão. Conceitos físicos básicos para medição de nível. Classificação e tipo de medidores de nível. Conceitos físicos básicos para medição de vazão. Tipos e características dos medidores de vazão. Conceitos físicos básicos para medição de temperatura. Escalas de Temperatura. Tipos e características dos medidores de Temperatura. Conceitos físicos básicos para medição de deslocamento linear e angular. Tipos e características dos medidores de deslocamento. Conceitos físicos básicos para medição de proximidade. Tipos e características dos medidores de proximidade. Conceitos físicos básicos para medição de pH. Tipos e características dos medidores de pH. Conceitos físicos básicos para Medição de densidade específica. Segurança intrínseca.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Laos Alexandre Hirano
<b>Vagas:</b>	4
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1267
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-103
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1268
<b>Disciplina:</b>	Modelagem Física e Computacional
<b>Código:</b>	ICT3516
<b>Ementa:</b>	Implementação em planilha eletrônica. Análise de Sensibilidade. Aplicações da Programação Linear: mistura, investimento, dieta, estoque, fazer ou comprar. Variáveis inteiras e planilha eletrônica. Modelagem com equações diferenciais. Equações de primeira ordem lineares. Equações de primeira ordem não-lineares. Sistemas de equações de primeira ordem. Equações de segunda ordem. Aplicações: crescimento exponencial, logístico, reatores, osciladores. Ferramentas computacionais: Octave e similares.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Laos Alexandre Hirano
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1268
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-204
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1323
<b>Disciplina:</b>	Petróleo, gás natural e carvão mineral
<b>Código:</b>	ICT66
<b>Ementa:</b>	Combustíveis fósseis; Ambientes deposicionais; Noções de Bacias sedimentares e estratigrafia; reservas; Pesquisa, exploração e beneficiamento do carvão, óleo e gás.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Maria de Fátima Rodrigues Sarkis
<b>Vagas:</b>	35
<b>C.H. Teórica:</b>	18
<b>C.H. Prática:</b>	18
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1323
<b>Horários(Teórica):</b>	Terça-feira, das 16h às 18h
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-C-209
<b>Laboratórios:</b>	Multiusuário III
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1322
<b>Disciplina:</b>	Práticas de Escrita Acadêmica
<b>Código:</b>	ICT4021
<b>Ementa:</b>	Produção e compreensão de textos acadêmicos adequados aos parâmetros da norma culta da Língua, tendo em vista, a função social do conhecimento.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Maria Emília Almeida da Cruz Torres
<b>Vagas:</b>	25
<b>C.H. Teórica:</b>	36
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1322
<b>Horários(Teórica):</b>	Terça-feira, das 16h às 18h
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-102
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1324
<b>Disciplina:</b>	Pré-Cálculo com Funções de uma variável
<b>Código:</b>	ICT4023
<b>Ementa:</b>	Conjuntos numéricos, Fatoração, Frações, Potenciação e Radiciação. Equações, Inequações, Sistemas de Equações e Polinômios. Trigonometria. Funções reais de uma variável real e Gráficos. Limite e continuidade de funções de uma variável. Derivada e regras de derivação. Máximos e mínimos de funções de uma variável. Noções de integração. Teorema fundamental do cálculo. Métodos de integração. Aplicações da integral.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rodrigo Antonio Samprogna
<b>Vagas:</b>	60
<b>C.H. Teórica:</b>	108
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1324
<b>Horários(Teórica):</b>	segunda, quarta e quinta, às 16:00
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-102
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1245
<b>Disciplina:</b>	Finanças pessoais
<b>Código:</b>	ICT4024
<b>Ementa:</b>	Matemática financeira. Cálculos envolvendo juros simples e compostos: investimentos, empréstimos, financiamentos. Planejamento financeiro. Conceitos básicos de macroeconomia. Taxas de juros. Investimentos em Renda Fixa: Tesouro direto e títulos privados (poupança, CDB, LC, LCA, LCI e debêntures).
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Roni Antônio Mendes
<b>Vagas:</b>	50
<b>C.H. Teórica:</b>	36
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1245
<b>Horários(Teórica):</b>	A definir (a princípio, quarta-feira à tarde), das 14-16h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1257
<b>Disciplina:</b>	Compostagem de resíduos sólidos orgânicos
<b>Código:</b>	ICT4025
<b>Ementa:</b>	Caracterização dos resíduos sólidos orgânicos. Fracionamento. Gravimetria dos resíduos. Política Nacional de Resíduos Sólidos Orgânicos. Impacto social e ambiental da gestão de lixo orgânico. Conceito de compostagem. História da compostagem. A biologia da decomposição. Leira estática de aeração passiva (Método UFSC). Estudos de caso.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Thales de Astrogildo e Tréz
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	36
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1257
<b>Horários(Teórica):</b>	terças ou quartas, período vespertino, desde que sem conflito com a disciplina de Filosofia e Metodologia da Ciência (ICT3640).
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-101
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	Disciplina diretamente articulada com o projeto de extensão "Decompondo: compostagem de resíduos sólidos orgânicos por leira estática com aeração passiva".
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Conforme combinado com o solicitante, o curso possui caráter teórico e conta com uma visita técnica não obrigatória

<b>Curso:</b>	<b>Biomedicina (17)</b>
<b>Número:</b>	1247
<b>Disciplina:</b>	Estágio Curricular em Iniciação à Atividade Biomédica I
<b>Código:</b>	DCB113
<b>Ementa:</b>	Atividade desenvolvida em laboratório de pesquisa ou laboratório de análise clínica ou laboratórios envolvidos com atividade de extensão, credenciado pela Coordenação do Curso de Biomedicina, visando o conhecimento de técnicas e métodos envolvidos na produção científica.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Alexandre Giusti Paiva
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	135
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1247
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	Atividade prática desenvolvida em laboratórios de pesquisa da Unifal, em horários sem atividade curricular do discente ao longo do semestre letivo, previamente acordada entre o discente e o supervisor da atividade, e coordenada pela comissão de estágio curricular do curso de biomedicina.
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - a partir do período 3 Ciências Biológicas (05) - a partir do período 4 Ciências Biológicas (06) - a partir do período 4
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	Formulário preenchido com as atividades desenvolvidas pelo discente no laboratório de pesquisa deve ser entregue conforme informações no calendário da comissão de estágio do curso de biomedicina.
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Biomedicina (17)</b>
<b>Número:</b>	1248
<b>Disciplina:</b>	Estágio Curricular em Iniciação à Atividade Biomédica II
<b>Código:</b>	DCB131
<b>Ementa:</b>	Atividade desenvolvida em laboratório de pesquisa ou laboratório de análise clínica ou laboratórios envolvidos com atividade de extensão, credenciado pela Coordenação do Curso de Biomedicina, visando aprimorar técnicas e conhecimentos envolvidos na produção científica, com o desenvolvimento e gerenciamento de um projeto.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Alexandre Giusti Paiva
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	180
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1248
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	Atividade prática desenvolvida em laboratórios de pesquisa da Unifal, em horários sem atividade curricular do discente ao longo do semestre letivo, previamente acordada entre o discente e o supervisor da atividade, e coordenada pela comissão de estágio curricular do curso de biomedicina.
<b>Pré-Requisitos:</b>	- Estágio Curricular em Iniciação à Atividade Biomédica I (DCB113)
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - a partir do período 4 Ciências Biológicas (05) - a partir do período 5 Ciências Biológicas (06) - a partir do período 5
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	diversos
<b>Observações do Solicitante:</b>	Formulário preenchido com as atividades desenvolvidas pelo discente no laboratório de pesquisa deve ser entregue conforme informações no calendário da comissão de estágio do curso de biomedicina.
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Biológicas (05)</b>
<b>Número:</b>	1263
<b>Disciplina:</b>	Anatomia Ecológica Vegetal
<b>Código:</b>	DCB227
<b>Ementa:</b>	<p>A disciplina fornecerá informações sobre o efeito do ambiente nos tecidos e órgãos das plantas. Serão discutidas modificações quantitativas e qualitativas que permitem a sobrevivência, crescimento e desenvolvimento em condições desfavoráveis decorrentes de fatores ambientais. O conteúdo possui caráter teórico e aplicado e pode ser utilizado em interface com diferentes áreas do conhecimento.</p> <p>Objetivo: Permitir ao discente a interpretação da estrutura do vegetal em função de pressões evolutivas, ambientais e o seu impacto fisiológico bem como estes aspectos se correlacionam.</p> <p>Noções sobre os principais fatores ambientais que afetam as plantas Luz Temperatura Água Nutrientes Poluição atmosférica</p> <p>Modificações histológicas provocadas pelo ambiente</p> <p>Modificações nos Meristemas Modificações na Epiderme Modificações na Periderme Modificações no Xilema (primário e secundário) Modificações no Floema (primário e secundário) Modificações nos Tecidos de sustentação (colênquima e esclerênquima) Estruturas secretoras</p> <p>Modificações nos órgãos vegetativos</p> <p>Estrutura interna dos diferentes tipos de raízes e suas modificações quantitativas Estrutura interna dos diferentes tipos de caules e suas modificações quantitativas Estrutura interna dos diferentes tipos de folhas e suas modificações quantitativas</p> <p>Noções sobre modificações nos órgãos reprodutivos</p> <p>Estrutura interna de flores e suas modificações qualitativas e quantitativas Estrutura interna de frutos e suas modificações qualitativas e quantitativas Estrutura interna de sementes e suas modificações qualitativas e quantitativas</p>
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Fabricio Jose Pereira
<b>Vagas:</b>	20
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	30
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1263
<b>Horários(Teórica):</b>	Quintas-feiras das 7:00 às 9:00
<b>Horários(Prática):</b>	Quintas-feiras das 9:00 às 11:00
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	Aulas teóricas: sala AL-V-308
<b>Laboratórios:</b>	aulas práticas: sala AL-S-205
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Biológicas (05)</b>
<b>Número:</b>	1234
<b>Disciplina:</b>	Ecologia Evolutiva I
<b>Código:</b>	DCBT237
<b>Ementa:</b>	Ecologia dos indivíduos ou organismos: condições (clima e microclima), recursos, adaptações dos indivíduos, adaptações ao estresse, ecofisiologia; crescimento e reprodução de indivíduos. Ecologia de populações: estrutura e dinâmica de populações, história de vida, interações, metapopulações. Ecologia de comunidades: descrição de comunidades (riqueza, equitabilidade, similaridade e abundância), classificação e ordenação de comunidades, sucessão.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Flávio Nunes Ramos
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1234
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Biológicas (05)</b>
<b>Número:</b>	1233
<b>Disciplina:</b>	Evolução das Plantas
<b>Código:</b>	DCBT63
<b>Ementa:</b>	Conceitos gerais de taxonomia. Cianobactérias, Protistas, Fungos e Líquens. Origem e diversidade dos vegetais: a conquista do ambiente terrestre pelas plantas, adaptações. Criptógamas avasculares (Hepatophyta, Anthoceroophyta e Bryophyta) e vasculares. Estruturas e adaptações. Organização vegetativa, reprodução e sexualidade. Caracterização, taxonomia e aspectos evolutivos de Bryophyta. Caracterização, taxonomia e aspectos evolutivos dos grandes grupos de pteridófitas atuais (Psilophyta, Lycopodophyta, Sphenophyta e Felicinophyta). Origem e evolução da semente. Biologia reprodutiva das plantas. Evolução das plantas vasculares com sementes.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Flávio Nunes Ramos
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1233
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Biológicas (05)</b>
<b>Número:</b>	1242
<b>Disciplina:</b>	Comportamento Animal
<b>Código:</b>	DCBT109
<b>Ementa:</b>	Princípios teóricos e conceitos envolvidos no estudo do comportamento animal sob uma perspectiva evolutiva. Métodos e técnicas de pesquisa em comportamento animal. Principais temas e linhas de pesquisa e abordagens teóricas do estudo dos aspectos comportamentais principais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rogério Grassetto Teixeira da Cunha
<b>Vagas:</b>	2
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1242
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	O curso é baseado em leitura e discussão de um livro-texto e possui diversas atividades avaliativas ao longo do semestre, incluindo participação nas discussões. Sugiro conversar comigo antes caso tenha dúvida se terá condições de participar. O curso envolverá leitura de alguns artigos científicos em inglês.
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Ciências Biológicas (05)</b>
<b>Número:</b>	1243
<b>Disciplina:</b>	Direito e Legislação Ambiental
<b>Código:</b>	DCBT75
<b>Ementa:</b>	Política e Legislação Ambiental. A política ambiental brasileira. Histórico e evolução da legislação federal sobre meio ambiente. Diretrizes internacionais de meio ambiente. Legislação federal básica sobre meio ambiente. Meios administrativos e judiciais de proteção ambiental. Legislação específica: unidades de conservação, poluição do ar e licenciamento ambiental.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rogério Grassetto Teixeira da Cunha
<b>Vagas:</b>	2
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1243
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Biológicas (06) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Biológicas (05)</b>
<b>Número:</b>	1246
<b>Disciplina:</b>	Princípios de Sistemática e Biogeografia
<b>Código:</b>	DCBT06
<b>Ementa:</b>	Diversidade biológica e sistemática. História das classificações biológicas e Escolas de Classificação. Introdução à Sistemáticas Filogenética: homologia e analogia, plesiomorfias, apomorfias, homoplasias, grupos monofiléticos, parafiléticos e polifiléticos. Nomenclatura biológica: as categorias taxonômicas e os códigos de nomenclatura biológica. As coleções sistemáticas. Os conceitos de espécie e sua aplicação. História da biogeografia. Princípios de biogeografia histórica e interpretativa.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Vinicius Xavier da Silva
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1246
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Biológicas (06) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	Vagas adicionais como optativa para a Licenciatura em Ciências Biológicas (dinâmica antiga) dentro da disciplina curricular regular do Bacharelado em Ciências Biológicas.
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Biológicas (06)</b>
<b>Número:</b>	1250
<b>Disciplina:</b>	Neuropsicologia Básica I
<b>Código:</b>	DCB229
<b>Ementa:</b>	Lesões cerebrais locais e localização das funções. Reexaminação do conceito de funções. revisão do conceito de localização. Revisão do conceito de sintoma. Análise sindrômica e organização sistêmica dos processos psicológicos. Estrutura celular do córtex. 1a, 2a e 3a unidades funcionais do do cérebro. Interação entre as unidades funcionais do cérebro.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Tales Alexandre Aversi Ferreira
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1250
<b>Horários(Teórica):</b>	Terça-feira, das 17 as 19h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-V-205
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Os membros do colegiado sugerem ao professor que explicita, no campo "observações", como a carga horária de aula de complementação tutorial será organizada (dia e horário da tutoria).

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (20)</b>
<b>Número:</b>	1271
<b>Disciplina:</b>	Corpo e pessoa no pensamento antropológico
<b>Código:</b>	DCH1246
<b>Ementa:</b>	Analisar como a noção de corpo e a noção de pessoa emergiram no pensamento antropológico e como, desde então, têm sido discutido e aplicado na pesquisa empíricas.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Carlos Tadeu Siepierski
<b>Vagas:</b>	20
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1271
<b>Horários(Teórica):</b>	Quartas-feiras, das 17h00 às 19h00.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-PCA-201
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (20)</b>
<b>Número:</b>	1251
<b>Disciplina:</b>	Indígenas, quilombolas e outros povos tradicionais, conflitos territoriais e direitos culturais no Brasil
<b>Código:</b>	DCH1247
<b>Ementa:</b>	Etnia e identidade coletiva são conceitos a serem abordados teórica e conceitualmente bem como constituem articuladores de diferenças e de demanda por direitos. A noção de territorialidade desses povos e os atuais conflitos acerca dos territórios tradicionais envolvem embates científicos e políticos. Tais eixos de reflexão são os principais a serem estudados na disciplina proposta.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Carmem Lucia Rodrigues
<b>Vagas:</b>	20
<b>C.H. Teórica:</b>	20
<b>C.H. Prática:</b>	10
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1251
<b>Horários(Teórica):</b>	terça-feiras das 17 às 19hs
<b>Horários(Prática):</b>	um final de semana (10hs) no sítio "Rosa dos Ventos" do prof. emérito Carlos Rodrigues Brandão no município de Caldas, em data a ser acordada com estudantes no início do semestre
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-PCA-202
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	As atividades práticas serão realizadas em conjunto com o antropólogo e prof. Emérito da Unicamp, Carlos Rodrigues Brandão, em um final de semana (10hs) no seu sítio (Rosa dos Ventos), situado no município de Caldas, em data a ser determinada em comum acordo entre estudantes e docentes no início do semestre.
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (20)</b>
<b>Número:</b>	1226
<b>Disciplina:</b>	Sociologia da Música
<b>Código:</b>	DCH869
<b>Ementa:</b>	Introdução à Sociologia da Música. Interface e ruptura com a Psicologia da Música. Interface e ruptura com a Estética da Música.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Lucas Cid Gigante
<b>Vagas:</b>	20
<b>C.H. Teórica:</b>	60
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1226
<b>Horários(Teórica):</b>	TERÇAS-FEIRAS, DAS 13 ÀS 17 HORAS
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-V-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (20)</b>
<b>Número:</b>	1227
<b>Disciplina:</b>	Sociologia III
<b>Código:</b>	DCH968
<b>Ementa:</b>	A obra de E. Durkheim. As regras do método sociológico. A divisão social do trabalho e a organização social. O ser humano e a consciência coletiva. O pensamento sociológico-funcionalista e suas contribuições às políticas de educação ambiental e a questão dos direitos humanos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Marcelo Rodrigues Conceição
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1227
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (20)</b>
<b>Número:</b>	1228
<b>Disciplina:</b>	Tópicos em Sociologia: Bourdieu
<b>Código:</b>	DCH262
<b>Ementa:</b>	O ofício das Ciências Sociais: método, teoria e implicações na construção do conhecimento. A construção metodológica para uma proposição de estudo da sociedade. A organização do espaço social: noção de campo e habitus. Reprodução social, distinção, gosto e estilo de classes.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Marcelo Rodrigues Conceição
<b>Vagas:</b>	6
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1228
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (20)</b>
<b>Número:</b>	1272
<b>Disciplina:</b>	Sociologia do ensino superior
<b>Código:</b>	DCH1253
<b>Ementa:</b>	A disciplina aborda tendências internacionais e nacionais do ensino superior em perspectiva sociológica. O ensino superior como espaço dos herdeiros do capital cultural e sua relação com a reprodução de disparidades sociais. A massificação do ensino superior: ampliação e diversificação do acesso participação de grupos em desvantagens socioeconômicas. Desigualdades de oportunidades perante a expansão: subrepresentação, segmentação interna, áreas do saber impermeáveis e a estratificação das carreiras. Políticas para democratização do acesso ao ensino superior: ações afirmativas, assistência estudantil, inclusão social. Os novos estudantes (ou estudantes de primeira geração): a afiliação institucional, a aquisição dos etnométodos, a inclusão excludente, a escolha realista do curso e as dificuldades de permanência. O abandono do ensino superior: trajetórias, determinantes, motivações subjetivas e migração intrassistêmica; as perspectivas da integração social e intelectual, da reprodução, etnometodológica e da desigualdade de oportunidades. Controvérsias quanto a sua gratuidade do ensino superior: investimento público frente à demanda crescente por instrução universitária e a mercantilização do ensino. Brasil: o histórico elitista do ensino superior brasileiro. REUNI, PROUNI, FIES, PNAES, a LEI 12.711 e seus impactos; a abertura de cursos, vagas e turnos e a interiorização do ensino superior público; as grandes corporações de ensino privado e seu mercado sem riscos; os aumentos paralelos do contingente universitário e da taxa de evasão; a guinada neoliberal e ameaças de desmanche do ensino superior público.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Thiago Antonio de Oliveira Sa
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	60
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1272
<b>Horários(Teórica):</b>	Quartas-feiras das 13h às 17h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-F-312
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (21)</b>
<b>Número:</b>	1239
<b>Disciplina:</b>	Tópicos em Sociologia do Trabalho
<b>Código:</b>	DCH259
<b>Ementa:</b>	Processo e organização do trabalho no século XX: Taylorismo, Fordismo e Toyotismo. A mundialização do capital, neoliberalismo, reestruturação produtiva e as metamorfoses do mundo do trabalho no Brasil.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Adriano Pereira Santos
<b>Vagas:</b>	12
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1239
<b>Horários(Teórica):</b>	Terças-feiras das 19h às 22h40min.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-V-305
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovado ad referendum

<b>Curso:</b>	<b>Ciências Sociais (21)</b>
<b>Número:</b>	1229
<b>Disciplina:</b>	Práticas Pedagógicas em Ciências Sociais
<b>Código:</b>	DCH1252
<b>Ementa:</b>	Exame crítico do currículo e do material didático e abordagem das temáticas das Ciências Sociais em cada ano do ensino médio. Práticas pedagógicas: desenvolvimento de estratégias de ensino e experimentação didática.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Thiago Antonio de Oliveira Sa
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	60
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1229
<b>Horários(Teórica):</b>	Quintas-feiras, das 13h às 17h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Sociais (21) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-R-102
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovado ad referendum

<b>Curso:</b>	<b>Enfermagem (03)</b>
<b>Número:</b>	1220
<b>Disciplina:</b>	Introdução aos Cuidados Paliativos e à Tanatologia
<b>Código:</b>	DE236
<b>Ementa:</b>	Cuidados paliativos: histórico, conceito e princípios. Cuidados Paliativos e Doenças Crônico-Degenerativas. Paciente e família como unidade de cuidado. Cuidados Paliativos e Terminalidade. Manejo de sintomas em Cuidados Paliativos (sintomas físicos, psíquicos, sociais e espirituais) e plano de cuidados. A equipe multidisciplinar em Cuidados Paliativos. Comunicação em Cuidados Paliativos. Aspectos bioéticos em Cuidados Paliativos (Princípios da Beneficência, Não Maleficência, Autonomia, Justiça) Eutanásia, Distanásia, Mistanásia, Suicídio Assistido e Ortotanásia). Diretivas antecipadas de vontade e testamento vital. Tanatologia: histórico e conceito. Luto fisiológico e patológico. Fases do Luto. O cuidado da família no luto.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Ana Claudia Mesquita Garcia
<b>Vagas:</b>	50
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1220
<b>Horários(Teórica):</b>	Às terças-feiras das 17h às 19h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) Enfermagem (03) - a partir do período 4 Farmácia (02) - a partir do período 4 Fisioterapia (18) - a partir do período 4 Medicina (42) - a partir do período 4 Nutrição (04) - a partir do período 4 Odontologia (01) - a partir do período 4
<b>Salas:</b>	AL-PCA-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	O Colegiado do Curso se reuniu com a docente para solicitar a mudança da data de oferecimento da disciplina, já que quarta é um dia reservado à extensão.

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1276
<b>Disciplina:</b>	Avaliação de Impactos e Licenciamento Ambiental
<b>Código:</b>	ICT439
<b>Ementa:</b>	Impactos ambientais: conceitos, instrumentos de identificação e análise. Base legal e institucional. Métodos de avaliação de impactos ambientais. Indicadores de sustentabilidade. Licenciamento ambiental: etapas e constituintes da regularização ambiental. Estudo de caso.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1276
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1277
<b>Disciplina:</b>	Cartografia Digital e Sistemas de Informação Geográfica
<b>Código:</b>	ICT422
<b>Ementa:</b>	Introdução ao Geoprocessamento. Fundamentos de Sistema de Informação Geográfica. Dados Geográficos. Aquisição e Espacialização de Dados Geográficos. Gerenciamento Básico de Dados. Modelagem Numérica de Terreno. Modelagem e Integração de dados em Sistemas de Informação Geográfica (SIG). Estudos de Caso em SIG e Análise Ambiental.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1277
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-204 e PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1279
<b>Disciplina:</b>	Climatologia
<b>Código:</b>	ICT423
<b>Ementa:</b>	Considerações sobre a meteorologia e climatologia, radiação solar e insolação, temperatura do ar, ventos, umidade do ar atmosférico, evaporação e evapotranspiração, balanço hídrico climatológico. Classificações climáticas e zoneamentos. Balanço de energia.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1279
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1280
<b>Disciplina:</b>	Controle da Poluição Atmosférica
<b>Código:</b>	ICT431
<b>Ementa:</b>	Conceitos. Caracterização de fontes e poluentes atmosféricos. Poluição sonora. Dispersão de poluentes na atmosfera. Monitoramento da qualidade do ar. Efeitos adversos da poluição atmosférica. Prevenção e controle da poluição do ar. Projeto de equipamentos de controle de poluição atmosférica.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1280
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1310
<b>Disciplina:</b>	Eco-design em Produtos Industrializados
<b>Código:</b>	ICT448
<b>Ementa:</b>	Conceitos de ecodesign. Desenvolvimento de produtos sustentáveis. Normas e padrões de sustentabilidade em produtos. Processos de aplicação do eco-design. Projeto piloto de aplicação do eco-design.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1310
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	<p>Administração Pública (37) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos  Biomedicina (17) - todos os períodos  Biotecnologia (13) - todos os períodos  Ciência da Computação (08) - todos os períodos  Ciências Atuariais (38) - todos os períodos  Ciências Biológicas (05) - todos os períodos  Ciências Biológicas (06) - todos os períodos  Ciências Biológicas (26) - todos os períodos  Ciências Biológicas (28) - todos os períodos  Ciências Biológicas (33) - todos os períodos  Ciências Contábeis (43) - todos os períodos  Ciências Econômicas (39) - todos os períodos  Ciências Sociais (20) - todos os períodos  Ciências Sociais (21) - todos os períodos  Enfermagem (03) - todos os períodos  Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos  Engenharia de Minas (35) - todos os períodos  Engenharia Química (36) - todos os períodos  Farmácia (02) - todos os períodos  Física (09) - todos os períodos  Fisioterapia (18) - todos os períodos  Geografia (15) - todos os períodos  Geografia (16) - todos os períodos  História (19) - todos os períodos  Letras (22) - todos os períodos  Letras (23) - todos os períodos  Letras (40) - todos os períodos  Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos  Matemática (10) - todos os períodos  Medicina (42) - todos os períodos  Nutrição (04) - todos os períodos  Odontologia (01) - todos os períodos  Pedagogia (11) - todos os períodos  Pedagogia (41) - todos os períodos  Química (07) - todos os períodos  Química (14) - todos os períodos  Química (27) - todos os períodos</p>
<b>Salas:</b>	PC-E-103
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1281
<b>Disciplina:</b>	Economia Ambiental
<b>Código:</b>	ICT424
<b>Ementa:</b>	Introdução à Economia Ambiental, Economia dos Recursos Naturais, Economia da Poluição, Teoria de Custos e Valoração Ambiental e Conceitos Macroeconômicos e Indicadores Ambientais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1281
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1282
<b>Disciplina:</b>	Ecossistemas aquáticos
<b>Código:</b>	ICT432
<b>Ementa:</b>	Importância dos ecossistemas aquáticos. Propriedades físicas e químicas da água. Distribuição, origem e morfologia de rios e lagos. Distribuição da luz, temperatura e oxigênio nos ecossistemas aquáticos. Dinâmica de nutrientes nos ecossistemas aquáticos. Comunidades aquáticas. Degradação e recuperação de ambientes aquáticos. Métodos de estudo em limnologia.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1282
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1311
<b>Disciplina:</b>	Educação Ambiental
<b>Código:</b>	ICT450
<b>Ementa:</b>	A questão ambiental e a educação: conceitos, histórico e perspectivas. Fundamentos da educação ambiental como área do conhecimento teórico, científico-metodológico e aplicado às ciências ambientais. Princípios e objetivos da educação ambiental. Educação ambiental como instrumento de gestão. Práticas em educação ambiental.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1311
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-103
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1283
<b>Disciplina:</b>	Epidemiologia e Saúde Ambiental
<b>Código:</b>	ICT433
<b>Ementa:</b>	Noções de epidemiologia. Doenças transmissíveis e sua relação com o meio ambiente. Doenças de origem e veiculação hídrica. Políticas públicas e saneamento básico. Engenharia sanitária e consciência sanitária.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1283
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	<p>Administração Pública (37) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos  Biomedicina (17) - todos os períodos  Biotecnologia (13) - todos os períodos  Ciência da Computação (08) - todos os períodos  Ciências Atuariais (38) - todos os períodos  Ciências Biológicas (05) - todos os períodos  Ciências Biológicas (06) - todos os períodos  Ciências Biológicas (26) - todos os períodos  Ciências Biológicas (28) - todos os períodos  Ciências Biológicas (33) - todos os períodos  Ciências Contábeis (43) - todos os períodos  Ciências Econômicas (39) - todos os períodos  Ciências Sociais (20) - todos os períodos  Ciências Sociais (21) - todos os períodos  Enfermagem (03) - todos os períodos  Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos  Engenharia de Minas (35) - todos os períodos  Engenharia Química (36) - todos os períodos  Farmácia (02) - todos os períodos  Física (09) - todos os períodos  Fisioterapia (18) - todos os períodos  Geografia (15) - todos os períodos  Geografia (16) - todos os períodos  História (19) - todos os períodos  Letras (22) - todos os períodos  Letras (23) - todos os períodos  Letras (40) - todos os períodos  Matemática (10) - todos os períodos  Medicina (42) - todos os períodos  Nutrição (04) - todos os períodos  Odontologia (01) - todos os períodos  Pedagogia (11) - todos os períodos  Pedagogia (41) - todos os períodos  Química (07) - todos os períodos  Química (14) - todos os períodos  Química (27) - todos os períodos</p>
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1285
<b>Disciplina:</b>	Formações Vegetais Brasileiras
<b>Código:</b>	ICT434
<b>Ementa:</b>	A disciplina aborda os aspectos condicionantes da classificação brasileira, a classificação da vegetação preconizada pelo IBGE, aspectos legais relativos à conservação e a caracterização dos ambientes ripários.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1285
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1286
<b>Disciplina:</b>	Fundamentos de Ecologia
<b>Código:</b>	ICT425
<b>Ementa:</b>	Importância e Conceitos Fundamentais em Ecologia. Noções de Evolução para Ecologia. Ecologia de População. Ecologia de Comunidade. Ecologia de Ecossistema. Ecologia de Paisagem. Tópicos aplicados em Ecologia. Métodos de estudo em Ecologia.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1286
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1287
<b>Disciplina:</b>	Fundamentos de Microbiologia
<b>Código:</b>	ICT426
<b>Ementa:</b>	Introdução à microbiologia; Caracterização das células microbianas; Cultivo e crescimento microbiano, metabolismo microbiano; genética microbiana, ferramentas de biologia molecular, qualidade microbiológica das águas; microbiologia do solo.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1287
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-C-208 e PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1289
<b>Disciplina:</b>	Geomorfologia e pedologia
<b>Código:</b>	ICT417
<b>Ementa:</b>	Processos e modelos evolutivos de formação da paisagem. Estruturas geológicas e arranjo espacial de relevos. Províncias geomorfológicas e abordagens em ambientais diversos: fluvial, glacial, eólico e litorâneo. Processos exógenos de desnudação do relevo e formação de solos. Organização do solo como um corpo natural. Levantamento e classificação de solos. Dinâmica da paisagem: relação entre geogênese e pedogênese. Desastres e processos naturais provocados por eventos endógenos e exógenos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1289
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1290
<b>Disciplina:</b>	Gerenciamento de Resíduos Sólidos
<b>Código:</b>	ICT440
<b>Ementa:</b>	Visão Resíduos sólidos: conceitos, definições e impactos ambientais; geração, formas e tipos de resíduos sólidos; caracterização dos resíduos domiciliares, industriais e de serviços de saúde; aspectos legais (PNRS); aspectos Microbiológicos, epidemiológicos e de saúde pública; tecnologias para tratamento e disposição final; gerenciamento integrado. P+L, ACV e Logística Reversa.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1290
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1291
<b>Disciplina:</b>	Gestão Ambiental em Organizações Empresariais
<b>Código:</b>	ICT441
<b>Ementa:</b>	Sistema de Gestão Ambiental em empresas. Estudo e aplicação de Normas da série ISO 14000. Princípios da Norma ISO 19.011. Fundamentos de Prevenção à Poluição (P2). Introdução a sistemas de gestão ambiental em obras e operações.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1291
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1292
<b>Disciplina:</b>	Gestão e planejamento de unidades de conservação
<b>Código:</b>	ICT467
<b>Ementa:</b>	Histórico das áreas protegidas. Estratégias de conservação da biodiversidade (in situ, ex situ e on farm). Unidades de Conservação como estratégia de proteção à Biodiversidade. O Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC). Plano de Manejo em UCs. UCs e a população de entorno. Gestão participativa de UCs. Estudos de Caso.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1292
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1293
<b>Disciplina:</b>	Hidrologia
<b>Código:</b>	ICT427
<b>Ementa:</b>	Ciclo hidrológico. Bacias hidrográficas. Hidrologia estatística. Precipitação. Interceptação. Evapotranspiração. Infiltração de água no solo. Escoamento superficial. Vazões em cursos d'água. Vazões mínimas. Vazões médias. Vazões máximas.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1293
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25)</b>
<b>Número:</b>	1294
<b>Disciplina:</b>	Hidráulica
<b>Código:</b>	ICT475
<b>Ementa:</b>	Conceitos básicos. Escoamento uniforme em tubulações. Perdas de carga localizadas. Sistemas hidráulicos de tubulações. Sistemas elevatórios. Escoamentos em superfície livre. Escoamento em canais em regime permanente e uniforme. Energia ou carga específica. Ressalto hidráulico. Orifícios e bocais. Vertedores. Hidrometria.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1294
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1295
<b>Disciplina:</b>	Mecânica dos solos
<b>Código:</b>	ICT435
<b>Ementa:</b>	Intemperismo e Formação dos Solos. Perfil Geotécnico de Alteração. Textura e Estrutura dos Solos. Solos Grossos. Solos Finos e Argilominerais. Ensaio de Granulometria Conjunta: Peneiramento e Sedimentação; Limites de Consistência dos Solos; Classificação Granulométrica dos Solos: Classificação ASSHTO e Sistema Unificado; Índices Físicos; Compactação: Ensaio de Compactação Proctor Normal, Curva de Compactação e Índice Suporte Califórnia; Métodos de Investigação do Subsolo: métodos diretos, semi-diretos e indiretos (geofísicos); Amostragem do Subsolo: Sondagens a Trado, Percussão e Rotativa. Ensaio Laboratoriais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1295
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-106 e PC-G-100
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1296
<b>Disciplina:</b>	Planejamento Ambiental e Urbano
<b>Código:</b>	ICT428
<b>Ementa:</b>	Origens da teoria e prática do planejamento urbano. Tendências do urbanismo contemporâneo. Abordagem ambiental do planejamento urbano. Cidade e Meio Ambiente: impactos ambientais decorrentes da urbanização. Aspectos metodológicos do planejamento urbanoambiental. Estatuto da Cidade, Plano Diretor e demais instrumentos de planejamento. Planejamento urbano ambiental participativo. Estudo de caso: experiências nacionais e internacionais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1296
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1297
<b>Disciplina:</b>	Planejamento e Manejo de Bacias Hidrográficas
<b>Código:</b>	ICT436
<b>Ementa:</b>	Noções de caracterização e mapeamento de bacias hidrográficas utilizando mapas impressos. Caracterização e mapeamento de bacias hidrográficas utilizando mapas impressos. Monitoramento de bacia hidrográfica. Instrumentos de planejamento e gestão de bacias hidrográficas.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1297
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	Salas: PC-C-208, PC-G-200
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1298
<b>Disciplina:</b>	Poluição Ambiental
<b>Código:</b>	ICT420
<b>Ementa:</b>	Fundamentos de Poluição Ambiental. Padrões e critérios de poluição. Poluição hídrica: caracterização e avaliação. Indicadores físicos, químicos e microbiológicos de poluição hídrica. Padrões legais de poluição da água. Autodepuração de corpos hídricos. Poluição do solo: caracterização, avaliação e indicadores.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1298
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1315
<b>Disciplina:</b>	Princípios de Paisagismo e Arborização Urbana
<b>Código:</b>	ICT454
<b>Ementa:</b>	A disciplina aborda os aspectos básicos relacionados ao paisagismo (estilos, arranjos) e aos quesitos básicos para arborização de ambientes urbanos (adequação, fenologia e cuidados).
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1315
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	<p>Administração Pública (37) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos  Biomedicina (17) - todos os períodos  Biotecnologia (13) - todos os períodos  Ciência da Computação (08) - todos os períodos  Ciências Atuariais (38) - todos os períodos  Ciências Biológicas (05) - todos os períodos  Ciências Biológicas (06) - todos os períodos  Ciências Biológicas (26) - todos os períodos  Ciências Biológicas (28) - todos os períodos  Ciências Biológicas (33) - todos os períodos  Ciências Contábeis (43) - todos os períodos  Ciências Econômicas (39) - todos os períodos  Ciências Sociais (20) - todos os períodos  Ciências Sociais (21) - todos os períodos  Enfermagem (03) - todos os períodos  Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos  Engenharia de Minas (35) - todos os períodos  Engenharia Química (36) - todos os períodos  Farmácia (02) - todos os períodos  Física (09) - todos os períodos  Fisioterapia (18) - todos os períodos  Geografia (15) - todos os períodos  Geografia (16) - todos os períodos  História (19) - todos os períodos  Letras (22) - todos os períodos  Letras (23) - todos os períodos  Letras (40) - todos os períodos  Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos  Matemática (10) - todos os períodos  Medicina (42) - todos os períodos  Nutrição (04) - todos os períodos  Odontologia (01) - todos os períodos  Pedagogia (11) - todos os períodos  Pedagogia (41) - todos os períodos  Química (07) - todos os períodos  Química (14) - todos os períodos  Química (27) - todos os períodos</p>
<b>Salas:</b>	PC-B-105
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1316
<b>Disciplina:</b>	Processamento de Resíduos Sólidos
<b>Código:</b>	ICT455
<b>Ementa:</b>	Introdução à Reciclagem de Resíduos Sólidos; Reciclagem de Materiais Metálicos, Reciclagem de Materiais Cerâmicos, Reciclagem de Materiais Poliméricos, Reciclagem de Compósitos, Compostagem, Biodigestores e Tratamento de Chorume.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1316
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-106
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1299
<b>Disciplina:</b>	Processos e Operações Unitárias para Engenharia Ambiental
<b>Código:</b>	ICT429
<b>Ementa:</b>	Ferramentas de análise de sistemas: balanço de massa, modelos de fluxo e reatores. Cinética Química. Agitação e mistura. Equalização de fluxo e carga. Coagulação. Floculação. Sedimentação. Filtração. Desinfecção. Precipitação Química. Aeração e stripping. Adsorção. Membranas. Osmose reversa. Troca iônica.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1299
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1300
<b>Disciplina:</b>	Produção de Mudanças de Espécies Florestais
<b>Código:</b>	ICT456
<b>Ementa:</b>	A disciplina aborda a legislação ambiental pertinente e os princípios básicos relacionados a sementes de espécies florestais; estruturação de um viveiro florestal; tipos de embalagens e substratos para produção de mudas de espécies florestais; produção de mudas de espécies arbóreas de diferentes estágios sucessionais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1300
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-106
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1312
<b>Disciplina:</b>	Projeto Urbano Interdisciplinar Aplicado a Engenharia Ambiental
<b>Código:</b>	ICT457
<b>Ementa:</b>	Projetos sustentáveis: princípios, aplicações. Vertentes do Urbanismo Ecológico. Dimensões e escalas de intervenção. Implantação de infraestrutura em termos de estruturação ambiental. Aspectos metodológicos, Projeto colaborativo e processos participativos. Estudo de Caso.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1312
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-207
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1313
<b>Disciplina:</b>	Projetos de Sistemas Descentralizados de Tratamento e Disposição Final de Efluentes
<b>Código:</b>	ICT464
<b>Ementa:</b>	Fundamentos de projetos. Quantificação de cargas e vazões. Tanques sépticos. Filtro anaeróbio. Valas de filtração. Vala de infiltração. Sumidouro. Alagados Construídos. Sistemas alternativos. Estudos de caso.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1313
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-207
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1301
<b>Disciplina:</b>	Química Analítica Ambiental
<b>Código:</b>	ICT421
<b>Ementa:</b>	Amostragem. Interpretação estatística de resultados analíticos. Métodos de análise clássicos e instrumentais. Análise gravimétrica. Turbidimetria e nefelometria. Espectrofotometria. Eletrodos e potenciometria. Titulação ácido-base. Quimiometria. Cromatografia. Amostragem. Interpretação estatística de resultados analíticos. Métodos de análise clássicos e instrumentais. Análise gravimétrica. Turbidimetria e nefelometria. Espectrofotometria. Eletrodos e otenciometria. Titulação ácido-base. Quimiometria. Cromatografia.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1301
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1302
<b>Disciplina:</b>	Recuperação de Áreas Degradadas
<b>Código:</b>	ICT442
<b>Ementa:</b>	Introdução e conceitos. Restauração, reabilitação e recuperação. Funções do solo e os mecanismos de sua degradação. Degradação da fertilidade dos solos. Uso e Conservação do solo. Análise de indicadores de qualidade de solo. Recuperação de solos degradados. Características, importância e tecnologias para uso de espécies vegetais em programas de recuperação de áreas degradadas. Restauração ecológica: ecofisiologia e sucessão ecológica. Modelos e arranjos de plantio. Estudos de caso, legislação e projeto.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1302
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1303
<b>Disciplina:</b>	Recursos Energéticos
<b>Código:</b>	ICT445
<b>Ementa:</b>	Demanda Nacional de Energia e política governamental para o setor. Responsabilidade ambiental das empresas de energia. Recursos e reservas energéticas; a matriz energética nacional; recursos renováveis e não-renováveis; estratégias de utilização: aspectos econômicos e ambientais; Sistema interligado Nacional de energia elétrica; Planejamento, operação e expansão do Setor Elétrico. O Efeito Estufa; Emissões de CO2, mercado de carbono e Aquecimento Global.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1303
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1304
<b>Disciplina:</b>	Sensoriamento Remoto
<b>Código:</b>	ICT443
<b>Ementa:</b>	Princípios básicos de sensoriamento remoto. Tipos de sistemas sensores. Fundamentos de interpretação e processamento de Imagens de Sensoriamento Remoto e Aerofotogrametria. Aplicações de imagens de sensoriamento remoto em estudos ambientais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1304
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1305
<b>Disciplina:</b>	Sistema de Abastecimento de Água
<b>Código:</b>	ICT437
<b>Ementa:</b>	Conceitos fundamentais: quantidade e qualidade das águas, relação com a saúde pública, alcance do projeto, etapas de construção, usos e consumos de água. Projeto dos órgãos constituintes do sistema de abastecimento de água: captação das águas superficiais e subterrâneas; adução; reservatórios de distribuição; redes de distribuição.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1305
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1306
<b>Disciplina:</b>	Sistema de Esgoto e Drenagem Urbana
<b>Código:</b>	ICT438
<b>Ementa:</b>	Sistemas de esgotamento sanitário. Concepção de sistemas de Esgoto. Partes da rede de esgoto. Traçado de redes de esgoto. Dimensionamento da rede de coleta de esgoto. Projeto de rede coletora de esgoto. Sistemas de drenagem urbana. Hidrologia Urbana. Sistemas de microdrenagem. elementos de uma rede de microdrenagem. Projeto de microdrenagem. Sistemas de macrodrenagem.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1306
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1307
<b>Disciplina:</b>	Tratamento de Efluentes Líquidos
<b>Código:</b>	ICT444
<b>Ementa:</b>	Fundamento das técnicas, processos e operações utilizadas no tratamento de águas residuárias: tratamento físico (gradeamento, desarenação, decantação), estabilização biológica. Critérios e parâmetros para o dimensionamento, implantação e operação de sistemas de tratamento de águas residuárias: lagoas de estabilização, lodos ativados, sistemas de biofilmes, tratamento anaeróbio. Tratamento e disposição do lodo. Processos terciários de tratamento de efluentes. Projetos de sistema de tratamento de efluentes.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1307
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1308
<b>Disciplina:</b>	Tratamento de Água
<b>Código:</b>	ICT407
<b>Ementa:</b>	Propriedades da água. Tecnologias de tratamento. Casa de química. Coagulação. Floculação. Decantação. Filtração. Flotação. Desinfecção e oxidação. Resíduos gerados no tratamento. Tratamento avançado. Legislação. Projetos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1308
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	<p>Administração Pública (37) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos  Biomedicina (17) - todos os períodos  Biotecnologia (13) - todos os períodos  Ciência da Computação (08) - todos os períodos  Ciências Atuariais (38) - todos os períodos  Ciências Biológicas (05) - todos os períodos  Ciências Biológicas (06) - todos os períodos  Ciências Biológicas (26) - todos os períodos  Ciências Biológicas (28) - todos os períodos  Ciências Biológicas (33) - todos os períodos  Ciências Contábeis (43) - todos os períodos  Ciências Econômicas (39) - todos os períodos  Ciências Sociais (20) - todos os períodos  Ciências Sociais (21) - todos os períodos  Enfermagem (03) - todos os períodos  Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos  Engenharia de Minas (35) - todos os períodos  Engenharia Química (36) - todos os períodos  Farmácia (02) - todos os períodos  Física (09) - todos os períodos  Fisioterapia (18) - todos os períodos  Geografia (15) - todos os períodos  Geografia (16) - todos os períodos  História (19) - todos os períodos  Letras (22) - todos os períodos  Letras (23) - todos os períodos  Letras (40) - todos os períodos  Matemática (10) - todos os períodos  Medicina (42) - todos os períodos  Nutrição (04) - todos os períodos  Odontologia (01) - todos os períodos  Pedagogia (11) - todos os períodos  Pedagogia (41) - todos os períodos  Química (07) - todos os períodos  Química (14) - todos os períodos  Química (27) - todos os períodos</p>
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1314
<b>Disciplina:</b>	Tópicos Avançados em Microbiologia Ambiental
<b>Código:</b>	ICT459
<b>Ementa:</b>	Microrganismos quimiolitotróficos, Respiração anaeróbia. Microbiologia dos processos aeróbios e anaeróbios de tratamento de resíduos. Métodos clássicos e avançados de ecologia microbiana. ensaios de toxicidade microbiana; Microbiologia envolvida no ciclo do Nitrogênio; Microbiologia do tratamento de compostos de enxofre. Biorremediação.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1314
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-207
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1309
<b>Disciplina:</b>	Águas Subterrâneas
<b>Código:</b>	ICT430
<b>Ementa:</b>	Introdução e conceitos em hidrogeologia. Ocorrência das águas subterrâneas no mundo. Tipos de aquíferos e suas subdivisões. Sistemas aquíferos no Brasil e no estado de Minas Gerais. Interação entre águas superficiais e águas subterrâneas. Mecanismos de recarga de aquíferos. Movimento das águas subterrâneas. Escoamentos em meios porosos e fraturados. Hidrogeologia de aquíferos fissurais. Poços tubulares e exploração de águas subterrâneas. rebaixamento do lençol freático em mineração. Hidroquímica. Contaminantes naturais e antrópicos, inorgânicos e orgânicos. Processos físicos e químicos de remediação. Uso e gestão de águas subterrâneas.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rafael Brito de Moura
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1309
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-203
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia Ambiental (34)</b>
<b>Número:</b>	1238
<b>Disciplina:</b>	Tópicos de economia e finanças aplicadas a produtos de investimento
<b>Código:</b>	ICT4022
<b>Ementa:</b>	Serão abordados os seguintes temas dentro do escopo da disciplinas: Sistema Financeiro Nacional; Ética, Regulamentação e Análise do Perfil do Investidor; Noções de Economia e Finanças; Princípios de Investimento; Fundos de Investimento; Instrumentos de Renda Variável e Renda Fixa; e Previdência Complementar Aberta: PGBL e VGBL. O conteúdo desta ementa contempla todas as exigências requeridas para a prova CPA10 oferecida pela ANBIMA. Sendo, portanto, um dos objetivos da disciplina capacitar os discentes para que estejam aptos a obter essa certificação, caso desejarem realizar a prova na ANBIMA.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Renata Piacentini Rodriguez
<b>Vagas:</b>	60
<b>C.H. Teórica:</b>	36
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1238
<b>Horários(Teórica):</b>	Segunda, das 14h00-16h00.
<b>Horários(Prática):</b>	Não haverá aulas práticas.
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-B-104
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Engenharia de Minas (35)</b>
<b>Número:</b>	1258
<b>Disciplina:</b>	Mineração e meio ambiente
<b>Código:</b>	ICT332
<b>Ementa:</b>	Evolução da legislação ambiental brasileira. Evolução das políticas públicas. Organização institucional. Instrumentos de Gestão Ambiental. Desafios do poder público no tratamento da questão ambiental no setor mineral. Impactos ambientais da mineração. Evolução das políticas empresariais para o meio ambiente. Passivo ambiental da Mineração. Programas de reabilitação para áreas de mineração. Aspectos sociais e demográficos dos principais municípios mineradores do Brasil. Atores do setor mineral brasileiro. Aspectos da pequena empresa de mineração e dos garimpos. Noções de sustentabilidade.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Edmo da Cunha Rodovalho
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1258
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	PC-E-101
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Farmácia (02)</b>
<b>Número:</b>	1230
<b>Disciplina:</b>	Biologia Molecular Aplicada ao Diagnóstico
<b>Código:</b>	DF206
<b>Ementa:</b>	Fundamentos de Biologia Molecular. Principais aplicações e características da PCR e suas variantes. Biologia molecular no diagnóstico de doenças infecciosas, doenças genéticas e nos testes de paternidade.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Márcia Cristina Livonesi
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1230
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - a partir do período 5 Biotecnologia (13) - a partir do período 5 Ciências Biológicas (05) - a partir do período 5 Ciências Biológicas (06) - a partir do período 5
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	As aulas serão ministradas junto com os alunos da Farmácia.
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Farmácia (02)</b>
<b>Número:</b>	1219
<b>Disciplina:</b>	Virologia Clínica
<b>Código:</b>	DF161
<b>Ementa:</b>	Estudo das Propriedades Gerais dos Vírus. Patogenia das Infecções Virais. Diagnóstico Laboratorial das Viroses. Viroses Entéricas. Viroses Dermotrópicas. Viroses Congênitas. Viroses Respiratórias. Viroses Multissistêmicas. Hepatites Virais. Viroses do Sistema Nervoso Central. Febre Amarela e Dengue. Vírus da Imunodeficiência Humana. Viroses Oncogênicas.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Márcia Cristina Livonesi
<b>Vagas:</b>	50
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1219
<b>Horários(Teórica):</b>	Terça-feira das 15 às 17 horas.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - a partir do período 5 Biotecnologia (13) - a partir do período 5 Ciências Biológicas (05) - a partir do período 5 Ciências Biológicas (06) - a partir do período 5 Enfermagem (03) - a partir do período 5 Farmácia (02) - a partir do período 5
<b>Salas:</b>	AL-R-102
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Farmácia (02)</b>
<b>Número:</b>	1224
<b>Disciplina:</b>	Doenças Crônicas e Estilo de Vida
<b>Código:</b>	DF196
<b>Ementa:</b>	Demonstrar a influência do estilo de vida na origem e/ou manutenção de doenças crônicas e como a adoção de medidas não farmacológicas pode ser benéfica na recuperação da saúde. A alimentação adequada, com ênfase no vegetarianismo, uso correto da água e técnicas de hidroterapia, exercícios físicos, luz solar e ar puro são medidas não farmacológicas extremamente importantes para a recuperação de pacientes que apresentam condições crônicas como hipertensão, diabetes, osteoporose, síndrome metabólica, entre outras.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Ricardo Radighieri Rascado
<b>Vagas:</b>	50
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1224
<b>Horários(Teórica):</b>	Às sextas-feiras das 13h00 às 15h00.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Enfermagem (03) - a partir do período 4 Farmácia (02) - a partir do período 4 Fisioterapia (18) - períodos 5 a 8 Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - períodos 4 a 6
<b>Salas:</b>	AL-PCA-304
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Farmácia (02)</b>
<b>Número:</b>	1225
<b>Disciplina:</b>	Farmacovigilância
<b>Código:</b>	DF179
<b>Ementa:</b>	Estudo da farmacovigilância abrangendo histórico e definições, panorama brasileiro e mundial da vigilância pós-comercialização, legislação, farmacovigilância em farmácias e nas indústrias farmacêuticas. Definições e classificações de Reações Adversas a Medicamentos, Queixas Técnicas e Erros de Medicação. Segurança do Paciente na Administração de Medicamentos. Sistemas de Notificação. Centros de Farmacovigilância.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Ricardo Radighieri Rascado
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1225
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Enfermagem (03) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Farmácia (02)</b>
<b>Número:</b>	1241
<b>Disciplina:</b>	Semiologia Farmacêutica
<b>Código:</b>	DF216
<b>Ementa:</b>	Farmácia Clínica e Semiologia: contextualização. Conceitos em Semiologia. Habilidades de comunicação. Anamnese. Exame físico.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Tiago Marques dos Reis
<b>Vagas:</b>	20
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	30
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1241
<b>Horários(Teórica):</b>	Segunda-feira, 17h-19h
<b>Horários(Prática):</b>	Turma 1: Sexta-feira, 7h-9h Turma 2: Sexta-feira, 9h-11h
<b>Pré-Requisitos:</b>	- Farmacologia I (DF05), Farmacologia II (DF40) ou - Farmacologia (DF114), Farmacologia II (DF40) ou - Farmacologia II (DF40), Farmacologia (DF114), Farmacologia Aplicada a Farmácia (DF124) ou - Farmacologia I (DF05), Farmacologia Aplicada a Farmácia (DF124) ou - Farmacologia (DF114), Farmacologia Aplicada a Farmácia (DF124)
<b>Público:</b>	Farmácia (02) - a partir do período 5
<b>Salas:</b>	Aulas teóricas: AL-PCA-201
<b>Laboratórios:</b>	Aulas práticas: AL-D-201
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Geografia (15)</b>
<b>Número:</b>	1261
<b>Disciplina:</b>	Geografia das feiras livres: abordagens, atores e processos
<b>Código:</b>	DCBT313
<b>Ementa:</b>	Conceitos e abordagens das feiras livres. A geografia histórica das feiras. A feira livre na cidade capitalista e sua inserção no circuito inferior da economia urbana. Patrimonialização, morfologia e planejamento das feiras. As feiras livres na cidade de Alfenas.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Gil Carlos Silveira Porto
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1261
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	<p>Administração Pública (37) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos  Biomedicina (17) - todos os períodos  Biotecnologia (13) - todos os períodos  Ciência da Computação (08) - todos os períodos  Ciências Atuariais (38) - todos os períodos  Ciências Biológicas (05) - todos os períodos  Ciências Biológicas (06) - todos os períodos  Ciências Biológicas (26) - todos os períodos  Ciências Biológicas (28) - todos os períodos  Ciências Biológicas (33) - todos os períodos  Ciências Contábeis (43) - todos os períodos  Ciências Econômicas (39) - todos os períodos  Ciências Sociais (20) - todos os períodos  Ciências Sociais (21) - todos os períodos  Enfermagem (03) - todos os períodos  Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos  Engenharia de Minas (35) - todos os períodos  Engenharia Química (36) - todos os períodos  Farmácia (02) - todos os períodos  Física (09) - todos os períodos  Fisioterapia (18) - todos os períodos  Geografia (15) - todos os períodos  Geografia (16) - todos os períodos  História (19) - todos os períodos  Letras (22) - todos os períodos  Letras (23) - todos os períodos  Letras (40) - todos os períodos  Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos  Matemática (10) - todos os períodos  Medicina (42) - todos os períodos  Nutrição (04) - todos os períodos  Odontologia (01) - todos os períodos  Pedagogia (11) - todos os períodos  Pedagogia (41) - todos os períodos  Química (07) - todos os períodos  Química (14) - todos os períodos  Química (27) - todos os períodos</p>
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Geografia (16)</b>
<b>Número:</b>	1249
<b>Disciplina:</b>	Geografia Cultural
<b>Código:</b>	DCBT215
<b>Ementa:</b>	Gênese e evolução da geografia cultural. Princípios teórico-metodológicos na Geografia Humanística. Novos enfoque metodológicos em geografia cultural. Os conceitos de espaço, paisagem, lugar e território na perspectiva humanística. A questão da identidade e poder no território. A globalização e os reflexos na cultura.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Flamarion Dutra Alves
<b>Vagas:</b>	8
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1249
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - a partir do período 3 Ciências Atuariais (38) - a partir do período 3 Ciências Biológicas (05) - a partir do período 3 Ciências Biológicas (06) - a partir do período 3 Ciências Biológicas (26) - a partir do período 3 Ciências Biológicas (28) - a partir do período 3 Ciências Biológicas (33) - a partir do período 3 Ciências Contábeis (43) - a partir do período 3 Ciências Econômicas (39) - a partir do período 3 Ciências Sociais (20) - a partir do período 3 Ciências Sociais (21) - a partir do período 3 Enfermagem (03) - a partir do período 3 Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - a partir do período 3 Geografia (16) - a partir do período 3 História (19) - a partir do período 3 Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - a partir do período 3 Medicina (42) - a partir do período 3 Nutrição (04) - a partir do período 3 Odontologia (01) - a partir do período 3 Pedagogia (11) - a partir do período 3 Pedagogia (41) - a partir do período 3 Química (07) - a partir do período 3 Química (14) - a partir do período 3 Química (27) - a partir do período 3
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Geografia (16)</b>
<b>Número:</b>	1223
<b>Disciplina:</b>	Os Conceitos e as Categorias de Análise da Geografia na Educação Básica
<b>Código:</b>	DCBT318
<b>Ementa:</b>	Os conceitos e as categorias da ciência geográfica na Geografia Escolar. Articulação entre conceitos e categorias com conteúdos geográficos no ensino. O uso de instrumentos alternativos no processo de ensino aprendizagem na geografia escolar.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Sandra de Castro de Azevedo
<b>Vagas:</b>	20
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1223
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Geografia (16) - períodos 4 a 8
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1273
<b>Disciplina:</b>	História Medieval de Portugal
<b>Código:</b>	DCH836
<b>Ementa:</b>	O Condado Portucalense das origens no século IX a reino de Portugal no século XII. Origens e desenvolvimento do poder da monarquia portuguesa. Conflitos e conquistas. O processo de formação da identidade e do sentimento nacional português.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Adaílson José Rui
<b>Vagas:</b>	40
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1273
<b>Horários(Teórica):</b>	Quintas feiras das 17 às 19h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-PCA-201
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.

<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1244
<b>Disciplina:</b>	Formação do império colonial português
<b>Código:</b>	DCH1243
<b>Ementa:</b>	A formação do império colonial português, da tomada de Ceuta à colonização de Minas Gerais, com ênfase na discussão das estratégias utilizadas para expansão das fronteiras e consolidação do espaço conquistado.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Alisson Eugênio
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1244
<b>Horários(Teórica):</b>	sexta 17:00 a 19:00
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-PCA-302
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	Haverá viagem, visita técnica, a Ouro Preto
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.

<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1215
<b>Disciplina:</b>	História Moderna II
<b>Código:</b>	DCH889
<b>Ementa:</b>	Historiografia e fontes referentes ao estudo da Europa nos séculos XVII e XVIII. Fortalecimento, crise e transformação das sociedades do Antigo Regime e da cultura predominante na Europa Ocidental no período. As revoluções e as mudanças nas estruturas sociais, políticas, econômicas e culturais europeias. Reflexões sobre o ensino da História Moderna na educação básica. Produção de materiais escolares e de recursos didáticos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Luiz Antonio Sabeh
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1215
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.

<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1217
<b>Disciplina:</b>	Tópicos de História Moderna
<b>Código:</b>	DCH924
<b>Ementa:</b>	Aspectos e temáticas da pesquisa histórica e da historiografia relativos ao campo da História Moderna. Materiais escolares, recursos didáticos e fontes históricas no ensino da História Moderna
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Luiz Antonio Sabeh
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1217
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	<p>Administração Pública (37) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos  Biomedicina (17) - todos os períodos  Biotecnologia (13) - todos os períodos  Ciência da Computação (08) - todos os períodos  Ciências Atuariais (38) - todos os períodos  Ciências Biológicas (05) - todos os períodos  Ciências Biológicas (06) - todos os períodos  Ciências Biológicas (26) - todos os períodos  Ciências Biológicas (28) - todos os períodos  Ciências Biológicas (33) - todos os períodos  Ciências Contábeis (43) - todos os períodos  Ciências Econômicas (39) - todos os períodos  Ciências Sociais (20) - todos os períodos  Ciências Sociais (21) - todos os períodos  Enfermagem (03) - todos os períodos  Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos  Engenharia de Minas (35) - todos os períodos  Engenharia Química (36) - todos os períodos  Farmácia (02) - todos os períodos  Física (09) - todos os períodos  Fisioterapia (18) - todos os períodos  Geografia (15) - todos os períodos  Geografia (16) - todos os períodos  História (19) - todos os períodos  Letras (22) - todos os períodos  Letras (23) - todos os períodos  Letras (40) - todos os períodos  Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos  Matemática (10) - todos os períodos  Medicina (42) - todos os períodos  Nutrição (04) - todos os períodos  Odontologia (01) - todos os períodos  Pedagogia (11) - todos os períodos  Pedagogia (41) - todos os períodos  Química (07) - todos os períodos  Química (14) - todos os períodos  Química (27) - todos os períodos</p>
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.



<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1265
<b>Disciplina:</b>	Sobre amizade, amor e felicidade: reflexões históricas e filosóficas para o tempo presente
<b>Código:</b>	DCH1140
<b>Ementa:</b>	Historicização dos conceitos. Os conceitos a partir de filósofos antigos e contemporâneos. A luta histórica pela felicidade em movimentos sociais e políticos. A utopia do amor e da felicidade no tempo presente. Felicidade e direitos humanos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Marta Gouveia de Oliveira Rovai
<b>Vagas:</b>	130
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1265
<b>Horários(Teórica):</b>	5a. feira - 17 às 19h
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-R-102
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.

<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1236
<b>Disciplina:</b>	Economia Política
<b>Código:</b>	DCH947
<b>Ementa:</b>	Os fisiocratas. Os economistas clássicos. Crítica da economia política. O Keynesianismo. O Neoliberalismo e o Estado Mínimo. Materiais escolares, recursos didáticos e fontes históricas no ensino da Economia Política
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Mário Danieli Neto
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1236
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Sociais (20) - a partir do período 2 Ciências Sociais (21) - a partir do período 2 Geografia (15) - a partir do período 2 Geografia (16) - a partir do período 2 Pedagogia (11) - a partir do período 2
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.

<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1235
<b>Disciplina:</b>	História do Brasil III
<b>Código:</b>	DCH890
<b>Ementa:</b>	Historiografia e fontes sobre o Brasil Império. A independência e constituição do Estado. As estruturas políticas, econômicas e sociais do período. Vida cultural no Brasil oitocentista. Reflexões sobre o ensino da História do Brasil na educação básica. Produção de materiais escolares e de recursos didáticos
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Mário Danieli Neto
<b>Vagas:</b>	10
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1235
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Sociais (20) - a partir do período 2 Ciências Sociais (21) - a partir do período 2 Geografia (15) - a partir do período 2 Geografia (16) - a partir do período 2 Pedagogia (11) - a partir do período 2
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.

<b>Curso:</b>	<b>História (19)</b>
<b>Número:</b>	1214
<b>Disciplina:</b>	História da América I
<b>Código:</b>	DCH891
<b>Ementa:</b>	Historiografia e fontes referentes aos povos ameríndios e à América hispânica colonial. Reflexões sobre o ensino da História da América na educação básica. Produção de materiais escolares e recursos de didáticos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Raphael Nunes Nicoletti Sebrian
<b>Vagas:</b>	5
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1214
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Sociais (20) - a partir do período 3 Ciências Sociais (21) - a partir do período 3 Geografia (15) - a partir do período 3 Geografia (16) - a partir do período 3 Letras (22) - a partir do período 3 Letras (23) - a partir do período 3 Letras (40) - a partir do período 3 Pedagogia (11) - a partir do período 3
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	Aprovada ad referendum do Colegiado do curso em 29/10/2019.

<b>Curso:</b>	<b>Letras (40)</b>
<b>Número:</b>	1318
<b>Disciplina:</b>	Língua Brasileira de Sinais I
<b>Código:</b>	DCH1244
<b>Ementa:</b>	Noções básicas da língua de sinais brasileira: o espaço de sinalização, os elementos que constituem os sinais, noções sobre a estrutura da língua. Iniciação à soletração manual e aos numerais. A língua em uso em contextos de comunicação/interação. Desenvolvimento de habilidades e estratégias para sinalização/prática/uso em Libras.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Benício Bruno da Silva
<b>Vagas:</b>	40
<b>C.H. Teórica:</b>	60
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1318
<b>Horários(Teórica):</b>	Às terças e às quintas-feiras, das 17h às 19h, no campus sede - Alfenas
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	<p>Administração Pública (37) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos  Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos  Biomedicina (17) - todos os períodos  Biotecnologia (13) - todos os períodos  Ciência da Computação (08) - todos os períodos  Ciências Atuariais (38) - todos os períodos  Ciências Biológicas (05) - todos os períodos  Ciências Biológicas (06) - todos os períodos  Ciências Biológicas (26) - todos os períodos  Ciências Biológicas (28) - todos os períodos  Ciências Biológicas (33) - todos os períodos  Ciências Contábeis (43) - todos os períodos  Ciências Econômicas (39) - todos os períodos  Ciências Sociais (20) - todos os períodos  Ciências Sociais (21) - todos os períodos  Enfermagem (03) - todos os períodos  Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos  Engenharia de Minas (35) - todos os períodos  Engenharia Química (36) - todos os períodos  Farmácia (02) - todos os períodos  Física (09) - todos os períodos  Fisioterapia (18) - todos os períodos  Geografia (15) - todos os períodos  Geografia (16) - todos os períodos  História (19) - todos os períodos  Letras (22) - todos os períodos  Letras (23) - todos os períodos  Letras (40) - todos os períodos  Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos  Letras - Português e Literaturas da Língua Portuguesa (45) - todos os períodos  Matemática (10) - todos os períodos  Medicina (42) - todos os períodos  Nutrição (04) - todos os períodos  Odontologia (01) - todos os períodos  Pedagogia (11) - todos os períodos  Pedagogia (41) - todos os períodos  Química (07) - todos os períodos  Química (14) - todos os períodos  Química (27) - todos os períodos</p>
<b>Salas:</b>	AL-V-311
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Letras (40)</b>
<b>Número:</b>	1326
<b>Disciplina:</b>	Libras e atendimento ao surdo na atenção básica
<b>Código:</b>	
<b>Ementa:</b>	Conceito e nomenclatura na área da surdez: surdez, deficiência auditiva (DA), surdo-mudo, LIBRAS. Fundamentos históricos das línguas de sinais, da Libras. Movimentos históricos do povo surdo. Aspectos linguísticos da LIBRAS. Legislação específica. Prática em LIBRAS. Léxico em Libras e Glossário específico na área da saúde (Medicina), em Libras.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Benício Bruno da Silva
<b>Vagas:</b>	40
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	1326
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1326
<b>Horários(Teórica):</b>	das 7h às 9h, às terças-feiras.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Espanhol e Literaturas da Língua Espanhola (46) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Letras - Português e Literaturas da Língua Portuguesa (45) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-N-507
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	A oferta da disciplina, como optativa, recebeu parecer favorável do Colegiado de Medicina (DESPACHO ADMINISTRATIVO Nº 218/2019/CGCMED/PROGRAD/REITORIA - 0242707). Para Letras, o parecer foi ad referendum.

<b>Curso:</b>	<b>Letras (40)</b>
<b>Número:</b>	1317
<b>Disciplina:</b>	Oficina de prática pedagógica: Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) e a Cultura surda
<b>Código:</b>	DCH1245
<b>Ementa:</b>	Historicidade da Libras e do movimento do povo surdo. A história da educação do surdo. Cultura, identidades surdas e seus artefatos. Aspectos linguísticos da LIBRAS. Legislação específica. Prática em LIBRAS. Léxico em Libras e Glossário específico na área da educação, em Libras. Representações Surdas na pedagogia das diferenças e suas implicações nos currículos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Benício Bruno da Silva
<b>Vagas:</b>	40
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1317
<b>Horários(Teórica):</b>	Obs.: Disciplina a ser oferecida em 2020/1, na modalidade EaD ( moodle), com carga horária composta apenas por Prática como Componente Curricular.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Letras (40)</b>
<b>Número:</b>	1320
<b>Disciplina:</b>	Literatura surda
<b>Código:</b>	DCH1251
<b>Ementa:</b>	Diferentes tipos de produção literária em sinais: estórias visualizadas, o conto, as piadas, as poesias. Exploração visual e espacial das diferentes narrativas surdas: redescoberta da criação literária surda.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Thaís Magalhães Abreu
<b>Vagas:</b>	40
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1320
<b>Horários(Teórica):</b>	Às quartas-feiras, das 17h às 19h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Biológicas (26) - todos os períodos Ciências Biológicas (28) - todos os períodos Ciências Biológicas (33) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Pedagogia (41) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos Química (27) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-V-202
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Medicina (42)</b>
<b>Número:</b>	1231
<b>Disciplina:</b>	Anatomia aplicada às dismorfias craniofaciais
<b>Código:</b>	DCB222
<b>Ementa:</b>	Anatomia da face e cavidade oral; Deformidades craniofaciais de maior incidência; Fissuras labiais e/ou palatais (FLP); Classificação de Spina; Desordens morfofuncionais nas FLP; Tratamentos: cirúrgicos e terapêuticos das desordens craniofaciais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Evelise Aline Soares
<b>Vagas:</b>	40
<b>C.H. Teórica:</b>	25
<b>C.H. Prática:</b>	5
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1231
<b>Horários(Teórica):</b>	Terças-feiras das 17h as 19h
<b>Horários(Prática):</b>	-
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Medicina (42) - períodos 1 a 6
<b>Salas:</b>	AL-N-507
<b>Laboratórios:</b>	-
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Medicina (42)</b>
<b>Número:</b>	1269
<b>Disciplina:</b>	Habilidades, Comunicação e Humanidades em Medicina III: Lab. de habilidades e comunicação II
<b>Código:</b>	DE183
<b>Ementa:</b>	Primeiros socorros: definições e aspectos legais; prevenção de acidentes; impactos do trauma à vítima, à família e ao sistema de saúde; suporte básico de vida; atendimento pré-hospitalar à vítima politraumatizada; queimaduras; primeiros socorros nas emergências clínicas e ambientais.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Rogério Silva Lima
<b>Vagas:</b>	6
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1269
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Enfermagem (03) - a partir do período 3
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	<p>A disciplina tem previsão de oferta como elemento curricular do curso de medicina a cada primeiro semestre do ano letivo. Esta solicitação visa ofertar seis vagas como disciplina optativa para alunos do curso de graduação em enfermagem, tendo em vista que os tópicos contemplados pela ementa são de interesse deste curso em ao perfil do profissional que pretende formar, ademais, a convivência com alunos dos diferentes cursos de saúde pode ajudar na construção da competência para o trabalho interprofissional em saúde, aspecto este desejado na formação de médicos e enfermeiros.</p> <p>Pré-requisitos: discentes de enfermagem que tenham cursado o segundo período, minimamente.</p> <p>Horário da disciplina: teórica: terça-feira, das 7 às 9 horas, campus II Sta Clara. Práticas: 9 -11 ou 13 as 15 ou 15 as 17, laboratório de urgência e emergência, Unidade II.</p>
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Nutrição (04)</b>
<b>Número:</b>	1216
<b>Disciplina:</b>	Dietoterapia Ambulatorial
<b>Código:</b>	DN54
<b>Ementa:</b>	Acompanhamento de clientes ambulatoriais para a avaliação do estado nutricional associado ao tratamento dietoterápico. Discussão dos casos clínicos/condução nutricional. Avaliação do comportamento nutricional. Treinamento em técnicas de avaliação da composição corporal aplicadas em ambulatórios.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Fernanda de Carvalho Vidigal
<b>Vagas:</b>	12
<b>C.H. Teórica:</b>	15
<b>C.H. Prática:</b>	15
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1216
<b>Horários(Teórica):</b>	Sexta-feira 09 às 11 horas
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	- Patologia da Nutrição e Dietoterapia I (DN85), Avaliação Nutricional (DN17)
<b>Público:</b>	Nutrição (04) - a partir do período 7
<b>Salas:</b>	AL-N-510
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Nutrição (04)</b>
<b>Número:</b>	1270
<b>Disciplina:</b>	Gastronomia Aplicada às Unidades de Alimentação e Nutrição
<b>Código:</b>	DN55
<b>Ementa:</b>	Noções básicas de gastronomia. Histórico, culinária internacional e brasileira. Gastronomia hospitalar. Etiqueta à mesa.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Flávia Della Lucia
<b>Vagas:</b>	25
<b>C.H. Teórica:</b>	10
<b>C.H. Prática:</b>	20
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1270
<b>Horários(Teórica):</b>	Sextas 13 as 17 hrs - Aulas quinzenais
<b>Horários(Prática):</b>	Sextas 13 as 17 hrs - Aulas quinzenais
<b>Pré-Requisitos:</b>	- Técnica Dietética (DN43)
<b>Público:</b>	Nutrição (04) - a partir do período 4
<b>Salas:</b>	AL-H-006
<b>Laboratórios:</b>	AL-H-006
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Nutrição (04)</b>
<b>Número:</b>	1256
<b>Disciplina:</b>	Bromatologia
<b>Código:</b>	DN47
<b>Ementa:</b>	Estudo dos alimentos através de análises físicas, químicas, físico-químicas, permitindo conhecer o valor nutritivo dos alimentos e detectar alterações, fraudes e falsificações. Composição centesimal. Princípios, métodos e técnicas das análises dos alimentos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Olga Luisa Tavano
<b>Vagas:</b>	3
<b>C.H. Teórica:</b>	0
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1256
<b>Horários(Teórica):</b>	
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Nutrição (04)</b>
<b>Número:</b>	1319
<b>Disciplina:</b>	Tópicos em Geriatria e Gerontologia
<b>Código:</b>	DN94
<b>Ementa:</b>	Aspectos demográficos e epidemiológicos do envelhecimento. Principais conceitos em geriatria e gerontologia. Fisiologia do envelhecimento. Avaliação multidimensional do idoso. Síndromes Geriátricas. Modalidades de Assistência ao idoso.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Tabatta Renata Pereira de Brito
<b>Vagas:</b>	30
<b>C.H. Teórica:</b>	24
<b>C.H. Prática:</b>	6
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1319
<b>Horários(Teórica):</b>	Terças-feiras de 17h às 19h.
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Enfermagem (03) - a partir do período 4 Fisioterapia (18) - a partir do período 4 Medicina (42) - a partir do período 4 Nutrição (04) - a partir do período 4 Odontologia (01) - a partir do período 4
<b>Salas:</b>	AL-PCA-201
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Odontologia (01)</b>
<b>Número:</b>	1266
<b>Disciplina:</b>	OCLUSÃO E DTM
<b>Código:</b>	DPR33
<b>Ementa:</b>	Anatomia e função do sistema mastigatório: considerações sobre dor orofacial. Estudo da biomecânica da ATM Mecânica do movimento mandibular Determinantes da morfologia oclusal Etiologia e identificação das Desordens temporomandibulares. Exames e diagnóstico. Placas Oclusais Ajuste oclusal
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Daniel Augusto de Faria Almeida
<b>Vagas:</b>	12
<b>C.H. Teórica:</b>	15
<b>C.H. Prática:</b>	45
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1266
<b>Horários(Teórica):</b>	Terça-feira 17h às 18h
<b>Horários(Prática):</b>	Terça-feira 18h às 21h
<b>Pré-Requisitos:</b>	- Clínica de Prótese Fixa Unitária (DPR19), Prótese Parcial Removível I (DPR09), Oclusão (DPR04), Prótese Total Removível I (DPR10), Clínica Integrada I (DCC17)
<b>Público:</b>	Odontologia (01) - a partir do período 8
<b>Salas:</b>	AL-F-312
<b>Laboratórios:</b>	Laboratório multidisciplinar AL-F-310 Clínica de Prótese AL-F-301
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Odontologia (01)</b>
<b>Número:</b>	1221
<b>Disciplina:</b>	Cirurgia Periodontal
<b>Código:</b>	DCC54
<b>Ementa:</b>	Indicações e contraindicações das cirurgias periodontais. Assepsia. Tratamento cirúrgico da doença periodontal destrutiva. Cirurgia plástica periodontal. Protocolo terapêutico da cirurgia Periodontal. Inter-relação entre Periodontia e Tratamento odontológico restaurador.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Noé Vital Ribeiro Júnior
<b>Vagas:</b>	12
<b>C.H. Teórica:</b>	15
<b>C.H. Prática:</b>	60
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1221
<b>Horários(Teórica):</b>	Quarta-feira das 18 às 19 horas
<b>Horários(Prática):</b>	Das 19 às 23 horas
<b>Pré-Requisitos:</b>	- Periodontia I (DCC22), Periodontia II (DCC29) ou - Periodontia I (DCC22), Periodontia II (DCC23)
<b>Público:</b>	Odontologia (01) - a partir do período 6
<b>Salas:</b>	AL-F-312
<b>Laboratórios:</b>	Clínica Integrada I AL-F-202
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	



<b>Curso:</b>	<b>Pedagogia (11)</b>
<b>Número:</b>	1274
<b>Disciplina:</b>	Psicanálise e Educação
<b>Código:</b>	DCH1249
<b>Ementa:</b>	Contribuições da Psicanálise para alguns fenômenos educacionais: relação professor e estudante; dificuldade de aprendizagem; violência escolar; saber docente
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Renata Nunes Vasconcelos
<b>Vagas:</b>	40
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1274
<b>Horários(Teórica):</b>	Quinta-feira Início 27/02 Termino dia 25/06/2020
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Administração Pública (37) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia (24) - todos os períodos Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (25) - todos os períodos Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciência da Computação (08) - todos os períodos Ciências Atuariais (38) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Ciências Contábeis (43) - todos os períodos Ciências Econômicas (39) - todos os períodos Ciências Sociais (20) - todos os períodos Ciências Sociais (21) - todos os períodos Enfermagem (03) - todos os períodos Engenharia Ambiental (34) - todos os períodos Engenharia de Minas (35) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Farmácia (02) - todos os períodos Física (09) - todos os períodos Fisioterapia (18) - todos os períodos Geografia (15) - todos os períodos Geografia (16) - todos os períodos História (19) - todos os períodos Letras (22) - todos os períodos Letras (23) - todos os períodos Letras (40) - todos os períodos Letras - Línguas Estrangeiras - Bacharelado (44) - todos os períodos Matemática (10) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Nutrição (04) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Pedagogia (11) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	Laboratório de Pedagogia
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Química (07)</b>
<b>Número:</b>	1255
<b>Disciplina:</b>	Tecnologia de Alimentos
<b>Código:</b>	DN16
<b>Ementa:</b>	Princípios de conservação de alimentos. Fundamentos da tecnologia de alimentos: leite; carne; frutas e hortaliças; cereais; óleos. Aditivos. Embalagem de alimentos.
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Bruno Martins Dala Paula
<b>Vagas:</b>	15
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	30
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1255
<b>Horários(Teórica):</b>	de acordo com os horários definidos pela PROGRAD
<b>Horários(Prática):</b>	de acordo com os horários definidos pela PROGRAD
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Biomedicina (17) - todos os períodos Biotecnologia (13) - todos os períodos Ciências Biológicas (05) - todos os períodos Engenharia Química (36) - todos os períodos Medicina (42) - todos os períodos Odontologia (01) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	
<b>Laboratórios:</b>	Laboratório de Tecnologia de Alimentos (Prédio H, Faculdade de Nutrição)
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	

<b>Curso:</b>	<b>Química (14)</b>
<b>Número:</b>	1240
<b>Disciplina:</b>	Questões socioambientais e ensino
<b>Código:</b>	DCE611
<b>Ementa:</b>	Questões socioambientais e educação ambiental; Epistemologia da educação ambiental: trajetória histórica; Legislação da educação ambiental no Brasil; as diferentes correntes e tendências da educação ambiental; possibilidades de práticas de educação ambiental nas escolas; o conceito de sustentabilidade e o programa de escolas sustentáveis;
<b>Ano/Semestre:</b>	2020/Primeiro
<b>Solicitante:</b>	Elaine Angelina Colagrande
<b>Vagas:</b>	20
<b>C.H. Teórica:</b>	30
<b>C.H. Prática:</b>	0
<b>C.H. Prát. Pedag.:</b>	
<b>C.H. Estágio:</b>	0
<b>C.H. A.C. Tutorial:</b>	1240
<b>Horários(Teórica):</b>	Quarta - feira Início - 17h Término - 19h
<b>Horários(Prática):</b>	
<b>Pré-Requisitos:</b>	
<b>Público:</b>	Ciências Biológicas (06) - todos os períodos Química (07) - todos os períodos Química (14) - todos os períodos
<b>Salas:</b>	AL-PCA-302
<b>Laboratórios:</b>	
<b>Observações do Solicitante:</b>	
<b>Situação:</b>	Aprovada pelo Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação
<b>Observações do Avaliador:</b>	