

## CCNH

Disciplina	Nome
Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	Luciana Zaterka
Biofísica	Jiri Borecky
Biologia Animal I	Otto Muller Patrão de Oliveira
Biologia Molecular e Biotecnologia	Marcella Pecora Milazzotto
Biologia Vegetal I	Natalia Pirani Ghilardi Lopes
Citogenética Básica	Ricardo Augusto Lombello
Ecologia Animal	Cibele Biondo
Educação Científica, Sociedade e Cultura	Sergio Henrique Bezerra de Sousa Leal
Eletroanalítica e Técnicas de Separação	Bruno Lemos Batista
Energia: Origens, Conversão e Uso	José Antonio Souza
Espectroscopia	Wendel Andrade Alves
Estética: Perspectivas Contemporâneas	Mariné de Souza Pereira
Estrutura da Matéria	Rodrigo Maghdissian Cordeiro
Ética: perspectivas contemporâneas	Fernando Costa Mattos
Evolução da Física	Breno Arsioli Moura
Experimentação e Ensino de Química	Sergio Henrique Bezerra de Sousa Leal
Farmacologia	Daniele Ribeiro de Araújo
Fenômenos Eletromagnéticos	Eduardo Peres Novais de Sa (teoria)
Fenômenos Eletromagnéticos	Reinaldo Luiz Cavasso Filho (prática)
Fenômenos Térmicos	Laura Paulucci Marinho (teoria)
Fenômenos Térmicos	Regina Keiko Murakami (prática)
Filosofia da Linguagem	Roque da Costa Caiero
Filosofia do Ensino de Filosofia	Patricia Del Nero Velasco
Filosofia Política: perspectivas contemporâneas	Miriam Mesquita Sampaio de Madureira
Física Computacional	Caetano Rodrigues Miranda
Física de Semicondutores	Adriano Reinaldo Viçoto Benvenho
Física do Contínuo	Roosevelt Droppa Junior
Física Quântica	Marcos de Abreu Ávila
Física Térmica	Marcelo Zanotello
Físico-Química Experimental	Hugo Barbosa Suffredini
Funções Complexas e Transformadas Integrais	Ever Aldo Arroyo Montero
Funções de Várias Variáveis	Ricardo Rocamora Paszko
Funções e Reações Orgânicas	Artur Franz Keppler
Fundamentos da Eletrostática	José Javier Sáez Acuña
Fundamentos de Eletrodinâmica	Pietro Chimenti
Genética Molecular	Márcia Aparecida Sperança
Grupos de Lie e Simetrias	Ricardo Rocamora Paszko
História da Astronomia	Anastasia Guidi Itokazu
História da Ciência e Ensino	Breno Arsioli Moura
História da Filosofia Moderna: o Iluminismo e seus desdobramentos	Luiz Fernando Barrére Martin
Historiografia e História das Ciências	Katya Margareth Aurani
Interações Atômicas e Moleculares	Pieter Willem Westera
Introdução à Física Nuclear	Marcelo Augusto Leigui de Oliveira
Introdução a Processos Industriais Biotecnológicos	Alexandre Zatkovskis Carvalho
Laboratório de Física Básica II	Ana Melva Champi Farfan
LIBRAS	Maria Izabel dos Santos Garcia

Mecânica Analítica II	Roosevelt Droppa Junior
Mecânica Clássica	Maximiliano Ujevic Tonino
Métodos de Análise em Química Orgânica	Rodrigo Luiz Oliveira Rodrigues Cunha
Microscopia Eletrônica	Denise Criado Pereira de Souza
Noções de Astronomia e Cosmologia	Laura Paulucci Marinho
Operações Unitárias II	José Carlos Rodrigues Silva
Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	Andrea Onofre de Araújo
Prática de Ensino de Filosofia III	Patricia Del Nero Velasco
Práticas de Ecologia	Márcio de Souza Werneck
Práticas de Ensino de Biologia I	Meiri Aparecida Gurgel de Campos Miranda
Práticas de Ensino de Física I	Marcelo Zanotello
Práticas de Ensino de Química I	Maísa Helena Altarugio
Práticas de Química Verde	Leonardo José Steil
Química dos Elementos	Karina Passalacqua Morelli Frin
Seminários em Química II	Marco Antonio Bueno Filho
Sistemas Biológicos III	Marcelo Augusto Christoffoleti
Tecnologia de Produção de Etanol	Dalmo Mandelli
Temas e Problemas em Filosofia	Paulo Tadeu da Silva
Teoria Crítica e Escola de Frankfurt	Miriam Mesquita Sampaio de Madureira
Teorias da Justiça	Luis Alberto Peluso
Termoquímica	Mauricio Domingues Coutinho Neto
Trabalho de Conclusão de Curso em Biologia	Ana Carolina Santos de Souza Galvão
Trabalho de Conclusão de Curso em Física	Denise Criado Pereira de Souza
Transformações Químicas	Anderson Orzari Ribeiro

### CECS

<b>Disciplina</b>	<b>Nome</b>
Aerodinâmica I	Karl Peter Burr
Aeroelasticidade	Adrian Marcel Zalmanovici
Aeronáutica I-A	Fernando Madeira
Avaliação de Impactos Ambientais	Silvia Helena Facciolla Passarelli
Avaliação e Monitoramento de Políticas Públicas	Marcos Vinicius Pó
Base Experimental das Ciências Naturais	Jeroen Schoenmaker
Bioestatística	Maria Elizete Kunkel
Biossegurança	Christiane Bertachini Lombello
Caracterização de Matrizes Ambientais	Roseli Frederigi Benassi
Ciência, Tecnologia e Sociedade	Neusa Serra
Ciências dos Materiais Biocompatíveis	Christiane Ribeiro
Circuitos Elétricos e Fotônica	Denise Consonni
Circuitos Hidráulicos e Pneumáticos	Valdemir Martins Lira
Clima Urbano	Maria Cleofé Valverde Brambila
Comunicações Móveis	Murilo Bellezoni Loiola
Confiabilidade de Componentes e Sistemas	Pedro Sérgio Pereira Lima
Confiabilidade Industrial em Sistemas de Gestão	Osmar Domingues
Conflitos Sociais	Camila Caldeira Nunes
Controle Discreto	Magno Enrique Mendoza Meza
Controle Não-Linear	Alfredo Del Sole Lordelo
Controle Robusto Multivariável	Victor Augusto Fernandes de Campos
Custos	Evandir Megliorini

Desempenho de Aeronaves	João Carlos Ceschini Hoff
Desenvolvimento e Sustentabilidade	Daniela Theuer Linke
Desenvolvimento Humano e Pobreza Urbana	Leonardo Freire de Mello
Diagramas de Fase	Marcio Gustavo Di Vernieri Cuppari
Dinâmica e Controle de Veículos Espaciais	Claudia Celeste Celestino de Paula Santos
Dinâmica I	Carlos Renato Huaura Solorzano
Dinâmica II	André Fenili
Econometria III	Guilherme de Oliveira Lima Cagliari Marques
Economia da Energia	Michelle Sato Frigo
Economia de Empresas	Osmar Domingues
Economia e Meio Ambiente	Mônica Yukie Kuwahara
Economia Internacional II	Marcelo Soares de Carvalho
Elaboração, Análise e Avaliação de Projetos	Douglas Alves Cassiano
Eletrônica Analógica Aplicada	Carlos Alberto dos Reis Filho
Eletrônica Digital	Rodrigo Reina Muñoz
Empreendedorismo	Lucelia Borges da Costa
Energia de Sistemas Solares Térmicos	Sérgio Henrique Ferreira de Oliveira
Energia, Meio Ambiente e Sociedade	João Manoel Losada Moreira
Engenharia de Reabilitação e Biofeedback	Marcos Duarte
Engenharia de Reservatórios I	Cristina Autuori Tomazeti
Engenharia Econômica	Eder de Oliveira Abensur
Engenharia Laboral	Jabra Haber
Engenharia Unificada I	Mario Minami
Engenharia Unificada II	Gerson Luiz Mantovani
Ergonomia	Reginaldo Kisho Fukuchi
Escoamento Compressível	Carlos Alberto Rocha Pimentel
Estado e Desenvolvimento Econômico no Brasil Contemporâneo	Giorgio Romano Schutte
Estado e Relações de Poder	Murilo Bellezoni Loiola
Estrutura e Dinâmica Social	Sérgio Rodrigo Marchiori Praça
Ética e Responsabilidade Social	Ana Paula Romani
Finanças Corporativas	Evandir Megliorini
Finanças I (Apreçamento de Ativos)	Alberto Sanyuan Suen
Finanças, Gestão e Administração Financeira	Evandir Megliorini
Fontes Não-Renováveis de Energia	Sérgio Brochsztain
Formação Histórica da América Latina	Gilberto Maringoni de Oliveira
Fundamentos de Desenho e Projeto	Luiz Antonio Celiberto Junior
Geografia Política	Giorgio Romano Schutte
Geotecnia Aplicada ao Planejamento Urbano-Ambiental	Cláudia Francisca Escobar de Paiva
Gerência de Ativos	Erik Gustavo Del Conte
Gestão de Operações	Marcia Maria Penteado Marchesini
Governo, Burocracia e Administração Pública	Gabriela Spanghero Lotta
História da Cidade e do Urbanismo	Maria de Lourdes Pereira Fonseca
Identidade e Cultura	Andrea Paula dos Santos
Inovação Tecnológica	Jorge Tomioka
Instalações Elétricas I	Alvaro Batista Dietrich
Instalações Hospitalares	Harki Tanaka
Instituições Judiciais e Políticas Públicas	Vanessa Elias de Oliveira
Instrumentação Biomédica Avançada	Emery Cleiton Cabral Correia Lins

Instrumentação e Controle	Fernando Madeira
Instrumentação e Metrologia Óptica	Marcos Roberto da Rocha Gesualdi
Introdução à Bioinformática	Ana Carolina Quirino Simões
Introdução à Engenharia do Petróleo II	Sérgio Brochsztain
Introdução à Física Médica	Nasser Ali Daghasanli
Introdução aos Sistemas Elétricos de Potência	Thales Sousa
Introdução às Engenharias	Marcia Maria Penteado Marchesini
Laboratório de Guiagem, Navegação e Controle	André Luis da Silva
Macroeconomia II	Cristina Frões de Borja Reis
Máquinas de Fluxo	Cristiano Fiorilo de Melo
Máquinas Elétricas	Ahda Pionkoski Grilo Pavani
Materiais Cerâmicos	Humberto Naoyuki Yoshimura
Materiais Compósitos	Demetrio Jackson dos Santos
Materiais e Suas Propriedades	Luiz Fernando Grespan Setz
Materiais Metálicos	Marcio Gustavo Di Vernieri Cuppari
Materiais Nanoestruturados	Jeverson Teodoro Arantes Junior
Materiais Poliméricos	Sandra Andrea Cruz
Mecânica dos Fluidos I	Cristiano Fiorilo de Melo
Mecânica dos Sólidos	Ricardo Gaspar
Metodologia	Ramon Vicente Garcia Fernandez
Métodos Computacionais para Análise Estrutural	João Batista de Aguiar/Juan Pablo Julca Avila
Métodos e Técnicas de Análise de Informação para o Planejamento	Flávia da Fonseca Feitosa
Métodos Experimentais em Engenharia	Julio Carlos Teixeira
Métodos Matemáticos Aplicados a Sistemas Biomédicos	Diogo Coutinho Soriano
Microeconomia II	Ricardo Batista Politi
Modelagem e Simulação de Sistemas Biomédicos	Ronny Calixto Carbonari
Modelos e Ferramentas de Gestão Ambiental	Suel Eric Vidotti
Pensamento Econômico	Vitor Eduardo Schincariol
Pensamento Latino-Americano e Políticas de CTI	Adalberto Mantovani Martiniano de Azevedo
Pesquisa Operacional	Eder de Oliveira Abensur
Petrofísica	Juliana Tófano de Campos Leite
Planejamento e Política Ambiental	Sandra Irene Momm
Planejamento e Política Regional	Sandra Irene Momm
Políticas Públicas Sul-Americanas	Elias David Morales Martinez
Princípios de Comunicação	Luiz Henrique Bonani do Nascimento
Processamento de Cerâmicas	Vania Trombini Hernandes
Processamento de Vídeo	Celso Setsuo Kurashima
Processamento Digital de Sinais	Francisco José Fraga da Silva
Processamento e Conformação de Metais	Alejandro Andres Zuniga Paez
Programação de Software Embarcado	Amaury Kruel Budri
Projeto de Elementos Estruturais de Aeronaves I	Wesley Góis
Química do Petróleo	Ana Maria Pereira Neto
Reações Nucleares	João Manoel Losada Moreira
Redes de Distribuição de Energia Elétrica	Thales Sousa
Resíduos Sólidos	Giulliana Mondelli
Robôs Móveis Autônomos	Elvira Rafikova
Saúde Ambiental	Francisco de Assis Comaru
Seleção de Materiais	Renato Altobelli Antunes

Servo-Sistema para Robôs e Acionamento para Sistemas Mecatrônicos	Julio Carlos Teixeira
Simulação e Processamento de Polímeros	Suel Eric Vidotti
Síntese de Polímeros	José Carlos Moreira
Sistema Financeiro Internacional: de Bretton Woods ao non-sistema	Jose Paulo Guedes Pinto
Sistemas CAD/CAM	Fernando Gasi
Sistemas de Controle I	Alfredo Del Sole Lordelo
Sistemas de Esgotos e Drenagem Urbana	Gilson Lameira de Lima
Sistemas de Microondas	Marcelo Bender Perotoni
Sistemas de Propulsão I	Carlos Alberto Rocha Pimentel
Sistemas de Tratamento de Águas e Efluentes	Tatiane Araújo de Jesus
Sistemas Térmicos	Antonio Garrido Gallego
Supervisão e Monitoramento de Processos Energéticos	Jesus Franklin Andrade Romero
Técnicas em Pesquisa	José Henrique Souza
Tecnologia da Informação	Lucelia Borges da Costa
Telefonia Fixa Moderna	Luiz Henrique Bonani do Nascimento
Teoria da Elasticidade	Leonardo de Olivé Ferreira
Teoria do Planejamento Urbano e Ambiental	Ricardo de Sousa Moretti
Teorias da Justiça	Juliana Tófano de Campos Leite
Termodinâmica Aplicada II	Reynaldo Palacios Bereche
Termo-Hidráulica de Reatores Nucleares I	Pedro Carajilescov
Trajectoria da OPEP e da Agência Internacional de Energia (IEA)	Igor Fuser
Trajetórias das Políticas de C, T & I no Brasil	Neusa Serra
Transferência de Calor I	Cristiano Fiorilo de Melo
Transferência de Calor II	Juliana Tófano de Campos Leite
Transferência de Massa	Lúcia Helena Gomes Coelho
Transporte de Petróleo e Gás Natural	Graziella Colato Antônio

### CMCC

<b>Disciplina</b>	<b>Nome</b>
Álgebra Linear	Gisele Cristina Ducati
Álgebra Linear Avançada I	Sandra Maria Zapata Yepes
Algoritmos e Estruturas de Dados II	Jesús Pascual Mena Chalco
Análise Real I	Zhanna Gennadyevna Kuznetsova
Anéis e Corpos	Maria de Lourdes Merlini Giuliani
Arquitetura de Computadores	Guiou Kobayashi
Banco de Dados	Márcio Katsumi Oikawa
Bases Computacionais da Ciência	Harlen Costa Batagelo
Bases Matemáticas	Armando Caputi
Cálculo de Probabilidade	Rafael de Mattos Grisi
Cálculo Numérico	João Paulo Gois
Computação Gráfica	Harlen Costa Batagelo
Comunicação e Redes	Lúcia Regina Horta Rodrigues Franco
Didática	Ruth Ferreira Galduroz
Educação à Distância e Novas Tecnologias	Silvia Cristina Dotta
Equações Diferenciais Ordinárias	Marcus Antônio Marrocos Mendonça
Funções de Uma Variável	Sandra Maria Zapata Yepes
Fundamentos de Álgebra	Zhanna Gennadyevna Kuznetsova
Disciplina	Coordenador
Geometria Analítica	Sinuê Dayan Barbero Lodovici

Geometria Diferencial II	Armando Caputi
História da Matemática	Evonir Aldebrech
Inteligência Artificial	Luis Paulo Barbour Scott
Interface Humano-Máquina	Juliana Cristina Braga
Introdução à Análise Funcional	Fedor Pisnitchenko
Introdução à Neurociência	Paula Ayako Tiba
Introdução à Probabilidade e à Estatística	Vladimir Perchine
Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	Eduardo Gueron
Matemática Discreta	Alexandre Noma
Mineração de Dados	Ronaldo Cristiano Prati
Patologias do Sistema Nervoso Central	Marcela Bermudez Echeverry
Pesquisa e Comunicação Científica	Cristiane Otero Reis Salum
Práticas de Ensino de Matemática I	Francisco José Brabo Bezerra
Processamento da Informação	Juliana Cristina Braga
Projeto Dirigido	Ruth Ferreira Galduroz
Processamento de Linguagem Natural	Maria das Graças Bruno Marietto
Psicofarmacologia	Raquel Vecchio Fornari
Psicologia Experimental	Marcelo Salvador Caetano
Segurança de Dados	Carlos Alberto Kamienski
Sensação e Percepção	Peter Maurice Erna Claessens
Sistemas de Gerenciamento de Banco de Dados	Márcio Katsumi Oikawa
Sistemas Multiagentes	Maria das Graças Bruno Marietto
Tendências em Educação Matemática	Francisco José Brabo Bezerra
Teoria Aritmética dos Números	Jair Donadelli Junior
Teoria da Medida e Integração	Cristian Favio Coletti
Vida Artificial na Computação	Francisco Javier Roperero Peláez