



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL
COORDENADORIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**

Campus Universitário Ministro Petrônio Portella, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil;
CEP 64049-550

Telefones: (86) 3215-5525/ 3215-5526

E-mail: assessoriaufpi@gmail.com ou comunicacao@ufpi.edu.br

BOLETIM DE SERVIÇO

**Nº 868 – NOVEMBRO/2022
RESOLUÇÃO Nº 216 (CAMEN/PREG/UFPI)**

Teresina, 01 de novembro de 2022



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal do Piauí
Pró-Reitoria de Ensino de Graduação

RESOLUÇÃO CAMEN/PREG/UFPI Nº 216, DE 18 DE OUTUBRO DE 2022

Regulamenta as normas sobre alteração de projeto pedagógico de curso.

A PRÓ-REITORA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (PREG/UFPI), e PRESIDENTE DA CÂMARA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO (CAMEN), no uso de suas atribuições legais, estatutárias e regimentais, tendo em vista decisão da mesma Câmara, em reunião do dia 18/10/2022 e, considerando:

- as competências que lhe foram atribuídas pelo Regimento do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, desta Universidade, aprovado pela Resolução Nº 011/84-CEPEX, de 10 de outubro de 1984, e alterado pela Resolução Nº 101/05-CEPEX, de 17 de junho de 2005;

- o Processo Nº 23111.009100/2020-64;

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar a alteração, do projeto pedagógico do Curso de **LICENCIATURA EM EDUCAÇÃO DO CAMPO - PROCAMPO**, do Câmpus Senador Helvídio Nunes Barros – **CSHNB**, desta Universidade, consoante informações em anexo e processo acima mencionado.

Art. 2º Esta Resolução entrará em vigor na data de sua publicação justificada a urgência pela excepcionalidade da atividade administrativa institucional, conforme parágrafo único do Art 4º do Decreto 10.139/2019.

Teresina, 18 de outubro de 2022.

Profª. Ana Beatriz Sousa Gomes
Pró-Reitora de Ensino de Graduação/UFPI
Presidente da Câmara de Ensino de Graduação

COMPONENTES CURRICULARES COM NOVOS CÓDIGOS

COMPONENTE	CH	CRÉDITOS	EMENTA
Genética	60h	3.1.0	Bases Cromossômicas da hereditariedade. Leis de Mendel. Herança Ligada ao Sexo. Interação Gênica; Ligação, recombinação e mapeamento genético. Estrutura dos ácidos nucleicos. Replicação do DNA. Transcrição e processamento do RNA. Código genético e tradução do DNA. Controle da Expressão Gênica; Mutação e Reparo do DNA.
Avaliação da Aprendizagem	60h	3.1.0	Concepções de avaliação. Tipos, funções e características da avaliação. Avaliação na legislação educacional brasileira e documentos oficiais. Critérios e instrumentos de avaliação da aprendizagem. Práticas avaliativas na Educação Básica.
Metodologia do Ensino de Biologia	60h	3.1.0	Aspectos históricos e tendências atuais do ensino de Biologia. Temas Atuais e tecnologias na prática de ensino de Biologia. Métodos e técnicas adequadas ao ensino de Biologia. Abordagem dos conteúdos no ensino de Biologia: seleção, sequência e metodologia. Materiais didáticos e paradidáticos para o ensino de Biologia. Construção de materiais didáticos para o ensino de Biologia. Avaliação da aprendizagem em Biologia.
Metodologia do Ensino de Química	60h	3.1.0	Contextualização histórica do ensino de Química. Tendências do ensino de Química. Organização do trabalho pedagógico em Química. Técnicas em ensino de Química s. Diretrizes curriculares para o ensino de Química. Materiais didáticos e paradidáticos de ensino de Química. Conteúdos e metodologias de Química para o Ensino Fundamental e Médio: seleção, sequência e abordagens. Avaliação da aprendizagem em Química.
Metodologia do Ensino de Física	60h	3.1.0	Laboratório e oficinas de planejamento da ação docente; construção de materiais didáticos; utilização das Novas Tecnologias em Educação (Internet/TV Escola). Estratégias do ensino de Física. Organização do trabalho pedagógico no ensino de Física. Diretrizes curriculares para o ensino de Física. Avaliação da aprendizagem em Física.
Anatomia e Fisiologia Humana	60h	3.1.0	Introdução ao estudo da anatomia humana. Organização do corpo humano: anatomia e fisiologia dos sistemas orgânicos esquelético, articular, muscular, nervoso, circulatório, respiratório, digestório, urinário, genital masculino e genital feminino.
Biologia Vegetal II	60h	3.1.0	Fisiologia Vegetal. Célula vegetal. Fotossíntese. Fotorrespiração. Respiração. Limitações fisiológicas da produção vegetal. Dinâmica do crescimento e do desenvolvimento: Fitohormônios, efeitos fisiológicos e modo de ação. Fotoperíodo. Relações água-planta-
Biologia Animal II	60h	3.1.0	Característica gerais e fisiologia dos grupos: Filo Hemichordata, Filo Chordata (Sub-filos Cephalochordata, Urochordata e Vertebrata), Chondrichthyes, Actinopterygii, Sarcopterygii, Amphibia, Reptilia, Aves e Mammalia. Nutrição, metabolismo energético, crescimento e desenvolvimento, princípios gerais de circulação, regulação da temperatura, excreção, movimento de Hemichordata, Cephalochordata, Urochordata, Agnatha, Chondrichthyes, Actinopterygii e Sarcopterygii. Nutrição, metabolismo energético, crescimento e desenvolvimento, princípios gerais de circulação, regulação da temperatura, excreção, movimento de Amphibia, Reptilia, Aves e Mammalia. Evolução das linhagens de vertebrados: Anapsida, Synapsida, Euriapsida, Diapsida (Infraclasse Ichthyosauria, Infraclasse Lepidosauromorpha e Infraclasse Archosauromorpha), Parareptilia. Origem e evolução dos Tetrapoda.
Bioquímica para o Ensino de Ciências	60h	3.1.0	Introdução à Bioquímica, biologia celular, água, biomoléculas, enzimas, bioenergética, introdução ao metabolismo celular, metabolismo das macromoléculas, fotossíntese, ácidos nucleicos. Estudo das enzimas, incluindo cinética, inibição, regulação, coenzimas e vitaminas. Princípios de bioenergética. Transmissão da informação do código genético. Noções de Biologia Molecular e Biotecnologia.
Evolução	60h	3.1.0	Teorias da evolução. Métodos de estudo da evolução. Sistemas adaptativos. Seleção natural e artificial. Fontes de variação. Processo de especiação. Mecanismo de isolamento. Modos de especiação. Tendências evolutivas. Evolução molecular.
Física para o Ensino Médio	60h	3.1.0	Teoria e Prática do Ensino de Física no Ensino Médio. A Física como Ciência Experimental. Evolução e Importância da Química. Física Elementar. Cinemática. Força e Movimento. Energia e Potência. Introdução e Aplicações da Física Moderna. Termometria e Termodinâmica. Óptica. Eletricidade e Eletrostática. Teoria da Relatividade. Teoria Quântica. Particular Elementares.
Educação e Cultura Popular	60h	3.1.0	Educação Escolar e Não Escolar: os espaços de Educação. Educação de qualidade e a qualidade da educação das classes populares. Relação entre a ausência de Educação e crescimento das desigualdades sociais. Educação e Cultura Popular e Movimentos Sociais. A luta pela Educação no Brasil. A luta pelo direito da educação no campo.

COMPONENTE	CH	CRÉDITOS	EMENTA
Sociologia Rural	60h	3.1.0	Objeto da sociologia rural, contexto histórico e principais abordagens. As relações entre o rural e o urbano. Capitalismo e agricultura. Relações de trabalho no campo. Histórico da questão agrária, agrícola e social no Brasil. Estrutura fundiária e estrutura de classes. Os movimentos sociais no campo. Agricultura familiar. Novas ruralidades e a reconstrução dos espaços rurais.
Aspectos Teórico-Metodológicos da Educação de Jovens e Adultos	60h	3.1.0	A educação de jovens e adultos como direito. Concepções teórico-metodológicas de educação de jovens e adultos. A diversidade da educação de jovens e adultos. Os fundamentos legais da educação de jovens e adultos como modalidade de educação. A história da Educação de Jovens e Adultos. As diretrizes curriculares nacionais para a educação de jovens e adultos. As políticas e programas de educação de jovens e adultos no Brasil e Piauí no campo.
Química para o Ensino Médio	60h	3.1.0	Teoria e Prática do Ensino de Química no Ensino Médio. Matéria e Sua Natureza: estrutura da matéria, substância, mistura, métodos de separação, fenômenos físicos, estrutura atômica, distribuição eletrônica, tabela periódica, ligações químicas, funções químicas, reações químicas, eletroquímica e radioatividade. Química Sintética: química do carbono e hidrocarbonetos. Biogeoquímica: soluções, estudo dos gases, termoquímica, cinética química e equilíbrio químico.
Educação, Estado e Direitos Humanos	60h	3.1.0	Teorias Políticas do Estado. As circunstâncias da Modernidade. Os direitos fundamentais do homem. Os direitos humanos no plano das relações internacionais. Educação, Estado e Direitos humanos no Brasil. Educação no Campo enquanto direito humano fundamental.
Informática na Educação	60h	3.1.0	Importância da informática na educação. Utilização da Informática na Escola. A utilização de aplicativos e base de dados para pesquisa e ensino em Educação e Ciências. Ambientes de Aprendizagem Informatizados.
Embriologia e Histologia Comparada	60h	3.1.0	Métodos de estudo em embriologia. Formação dos gametas, processos de divisão, migração, crescimento e diferenciação celular, a partir do ovócito fertilizado, que ocorrem durante o desenvolvimento embrionário e fetal. Morfologia e fisiologia dos tecidos básicos: Tecido Epitelial (Revestimento e Glandular), Tecido conjuntivo (Propriamente dito, Frouxo, Denso, Adiposo, Cartilaginoso, Sanguíneo, Ósseo), Tecido Muscular, Tecido Nervoso. Diagnóstico diferencial dos órgãos dos sistemas do corpo humano.
Zoologia de Interesse Médico	60h	3.1.0	Conceitos Gerais de Parasitologia, Relação Parasito-Hospedeiro e Epidemiologia. Estudo dos principais grupos zoológicos de Interesse Médico: Protozoários, Helmintos e Artrópodes. Controle de insetos.
Educação Especial	60h	3.1.0	Educação Especial: aspectos históricos e legais. LDB e Educação Especial. Políticas Públicas para a Educação Especial. Atendimento ao aluno com necessidades educativas especiais. Educação especial: integração e inclusão. Educação Especial na escola do campo.
Física Básica	60h	3.1.0	Física: definição. Grandezas e unidades em Ciências Naturais. Importância da conservação de grandezas fundamentais no estudo dos fenômenos naturais. Movimentos de translação e rotação, envolvendo suas causas e consequências. Energia como base para o estudo de movimentos. Movimento de fluidos. Transformações de energia: calor e formas de energia em trânsito.

TABELA DE EQUIVALÊNCIAS

Código	Matriz Curricular Vigente	Créditos	CH	Bloco	Código	Matriz Curricular Proposta	Créditos	CH	Período
CPP001	Seminário de Introdução ao Curso	1.0.0	15	I	CPP001	Seminário de Introdução ao Curso	1.0.0	15	1º
CPP002	Metodologia Científica e da Pesquisa em Educação do campo	3.1.0	60	I	CPP002	Metodologia Científica e da Pesquisa em Educação do campo	3.1.0	60	1º
CPP003	História, Identidade e Memória dos povos do Campo	3.1.0	60	I	CPP003	História, Identidade e Memória dos povos do Campo	3.1.0	60	1º
CPP005	Filosofia da Educação	3.1.0	60	I	CPP005	Filosofia da Educação	3.1.0	60	1º
CPP006	História da Educação	3.1.0	60	I	CPP006	História da Educação	3.1.0	60	1º
CPP007	Sociologia da Educação	3.1.0	60	I	CPP007	Sociologia da Educação	3.1.0	60	1º
CPP008	Genética	3.1.0	60	II	novo cód	Genética	3.1.0	60	4º
CPP009	Química Básica	3.1.0	60	II	CPP009	Química Básica	3.1.0	60	3º
CPP010	Física Básica	3.1.0	60	II	novo cód	Mecânica	3.1.0	60	4º
CPP011	Matemática para o Ensino de Ciências	3.1.0	60	II	CPP011	Matemática para o Ensino de Ciências	3.1.0	60	3º
CPP012	Psicologia da Educação	3.1.0	60	II	CPP012	Psicologia da Educação	3.1.0	60	2º
CPP019	Legislação e Organização da Educação Básica	3.1.0	60	II	CPP019	Legislação e Organização da Educação Básica	3.1.0	60	2º
CPP014	Química Orgânica	3.1.0	60	III	CPP014	Química Orgânica	3.1.0	60	4º
CPP015	Políticas Públicas de Educação do Campo	3.1.0	60	III	CPP015	Políticas Públicas de Educação do Campo	3.1.0	60	2º
CPP016	Educação Especial	3.1.0	60	III	-	Optativa	3.1.0	60	7º, 8º
CPP017	Didática	2.2.0	60	III	novo cód	Didática Geral	2.2.0	60	3º
CPP018	Fundamentos Teórico-metodológicos da Educação do Campo	3.1.0	60	III	CPP018	Fundamentos Teórico-metodológicos da Educação do Campo	3.1.0	60	1º
CPP019	Ética e Educação	3.1.0	60	III	CPP019	Ética e Educação	3.1.0	60	2º
CPP020	Metodologia do Ensino da Física	3.1.0	60	IV	novo cód	Metodologia do Ensino da Física	3.1.0	60	5º
CPP021	Metodologia do Ensino da Biologia	3.1.0	60	IV	novo cód	Metodologia do Ensino da Biologia	3.1.0	60	5º
CPP022	Metodologia do Ensino da Química	3.1.0	60	IV	novo cód	Metodologia do Ensino da Química	3.1.0	60	5º
CPP023	Bioquímica para o Ensino de Ciências	3.1.0	60	IV	novo cód	Bioquímica para o Ensino de Ciências	3.1.0	60	7º
CPP024	LIBRAS	3.1.0	60	IV	CPP024	LIBRAS	2.2.0	60	2º
CPP025	Avaliação da Aprendizagem	3.1.0	60	IV	novo cód	Avaliação da Aprendizagem	3.1.0	60	4º
CPP026	Biologia Animal I	3.1.0	60	V	CPP026	Biologia Animal I	3.1.0	60	6º



CPP027	Biologia Vegetal I	3.1.0	60	V	CPP027	Biologia Vegetal I	3.1.0	60	5°
CPP028	Educação Ambiental	3.1.0	60	V	-	Optativa	3.1.0	60	7°, 8°
CPP029	Ecologia	3.1.0	60	V	CPP029	Ecologia	3.1.0	60	7°
CPP030	Anatomia e Fisiologia Humana	3.1.0	60	V	novo cód	Anatomia e Fisiologia Humana	3.1.0	60	5°
CPP031	Estágio Supervisionado I	0.0.5	75	V	-	Não possui equivalência	-	-	-
CPP032	Gestão e organização da escola do campo	3.1.0	60	VI	CPP032	Gestão e organização da escola do campo	3.1.0	60	5°
CPP033	Biologia Animal II	3.1.0	60	VI	novo cód	Biologia Animal II	3.1.0	60	7°
CPP034	Relações Étnico-Raciais	3.1.0	60	VI	-	Optativa	3.1.0	60	7°, 8°
CPP035	Biologia Vegetal II	3.1.0	60	VI	novo cód	Biologia Vegetal II	3.1.0	60	6°
CPP048	Geociências	3.1.0	60	VI	CPP048	Geociências	3.1.0	60	3°
CCPP037	Estágio Supervisionado II	0.0.6	90	VI	-	Não possui equivalência	-	-	-
CPP038	Geografia Física e Matemática	3.1.0	60	VII	-	Optativa	3.1.0	60	7°, 8°
CPP039	Zoologia de Interesse Médico	3.1.0	60	VII	-	Optativa	3.1.0	60	7°, 8°
-	Optativa I	3.1.0	60	VII	-	Optativa I	3.1.0	60	7°
CPP044	TCC I	3.1.0	60	VII	CPP044	TCC I	3.1.0	60	6°
CPP045	Teoria do Currículo e Sociedade	3.1.0	60	VII	CPP045	Teoria do Currículo e Sociedade	3.1.0	60	2°
CPP046	Estágio Supervisionado III	0.0.8	120	VII	-	Não possui equivalência	-	-	-
CPP047	Evolução	3.1.0	60	VIII	novo cód	Evolução	3.1.0	60	8°
CPP048	Educação e Movimentos Soc. do Campo	3.1.0	60	VIII	CPP048	Educação e Movimentos Soc. do Campo	3.1.0	60	8°
-	Optativa II	3.1.0	60	VIII	-	Optativa II	3.1.0	60	8°
CPP053	TCC II	1.3.0	60	VIII	CPP053	TCC II	1.3.0	60	7°
CPP054	Meio Ambiente e Desenv. Sustentável	3.1.0	60	VIII	-	Optativa	3.1.0	60	7°, 8°
CPP055	Estágio Supervisionado IV	0.0.8	120	VIII	-	Não possui equivalência	-	-	-
CPP051	Embriologia e Histologia Comparada (Optativa)	3.1.0	60	-	novo cód	Embriologia e Histologia Humana	3.1.0	60	5°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Termodinâmica e Óptica	3.1.0	60	6°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Eletromagnetismo	3.1.0	60	8°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Astronomia Básica	3.1.0	60	7°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Físico-Química Básica	3.1.0	60	6°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Química Experimental	3.1.0	60	8°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Estágio Supervisionado I	0.0.9	135	6°



-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Estágio Supervisionado II	0.0.9	135	7°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Estágio Supervisionado III	0.0.9	135	8°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Protoctistas e Fungos	3.1.0	60	3°
-	Não possui equivalência	-	-	-	novo cód	Metodologia do Ensino de Ciências	3.1.0	60	4°

