

DOCTORADO PROFISSIONAL EM SAÚDE E DESENVOLVIMENTO HUMANO

MATRIZ CURRICULAR			
	Componentes Curriculares	Créditos	Carga Horária
Obrigatórios	Orientação de Trabalho Final	04	60h
	Metodologia Aplicada ao Delineamento de Pesquisa	03	45h
	Seminário Temático	01	15h
Eletivos (*)	Disciplinas Eletivas	28	420h
Total geral		36	540h

DISCIPLINAS ELETIVAS		
Disciplinas Eletivas	Créditos	Carga horária
Análise Quantitativa em Saúde	3	45h
Empreendedorismo e Inovação aplicado à saúde	3	45h
Vulnerabilidades em Saúde	3	45h
Processo Criativo de Produto Técnico	3	45h
Bioinformática aplicada à Saúde	3	45h
Análise Crítica de Artigos em Saúde	3	45h
Tópicos Bioéticos	3	45h
Estudos Dirigidos	1	15h
Atualizações em saúde	4	60h
Redação Científica	3	45h
Avaliações e Intervenções em Processos Preventivos	3	45h
Condições de Risco para o Adoecimento	3	45h

EMENTAS - COMPONENTES CURRICULARES

ANÁLISE QUANTITATIVA EM SAÚDE

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: Fundamentos estatísticos para a análise de dados quantitativos, visando à compreensão da estatística descritiva e inferencial e de sua importância para a pesquisa científica. A disciplina busca proporcionar ao aluno uma compreensão prática de conceitos básicos, métodos estatísticos e execução de análises de dados no programa SPSS.

EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO APLICADO À SAÚDE

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: A disciplina aborda a temática contemporânea do empreendedorismo e inovação (e sua relação) na área da saúde. Possui ênfase na visão sistêmica e internacional das abordagens teóricas e práticas que fundamentam o empreendedorismo e as suas distintas formas de manifestação por meio da inovação a fim de prover soluções melhores para os problemas no contexto da saúde, no contexto local, estadual, nacional e mundial.

VULNERABILIDADE EM SAÚDE

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: Vulnerabilidades em diversas dimensões, biológica, psicológica e social. Vulnerabilidades em contexto de educação e promoção de saúde e em processos de saúde-doença no desenvolvimento humano assim como na diversidade da atenção à saúde.

PROCESSO CRIATIVO DE PRODUTO TÉCNICO

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: A disciplina trabalha a criatividade e ferramentas e técnicas em saúde que possam auxiliar o mestrandos no desenvolvimento do seu produto técnico científico aliado a inovação na área da saúde, e ainda, experimentações de criatividade aplicada em rastreamento de processos e prototipação de produtos

BIOINFORMÁTICA APLICADA À SAÚDE

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: Apresentação da Bioinformática como ciência interdisciplinar; noções de algoritmos; conceitos de Biologia molecular relevantes para Bioinformática; manipulação de strings e expressões regulares para pesquisas em grande quantidade de dados; consultas a bases de dados biológicos (Immune Epitope Database, MalaCards DataBank, OMIM, GenBank, Protein Data Bank); discussão de projetos de pesquisa em Bioinformática.

ANÁLISE CRÍTICA DE ARTIGOS EM SAÚDE

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: Amplia e aprofunda a compreensão do pensamento científico, propondo o desenvolvimento da análise crítica tanto do método utilizado nos artigos como o potencial de informação gerado neles. Diferencia os métodos científicos aplicados na pesquisa da área da saúde, inclusive nos delineamentos clássicos da pesquisa epidemiológica; aborda o reconhecimento da validade e a precisão dos resultados de uma investigação clínica; as questões éticas relativas à pesquisa da área da saúde; identifica os elementos essenciais de um protocolo de pesquisa; contempla o uso dos aplicativos necessários às tarefas da investigação científica; a criação de instrumentos de coleta, armazenamento e análise de dados; os recursos para a busca bibliográfica com acesso local e remoto às bases informatizadas.

TÓPICOS BIOÉTICOS

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: A presente disciplina, apresenta-se como estudo sistemático de questões éticas que emergem do campo teórico e prático em saúde, fornecendo conhecimentos que deem subsídios para o desenvolvimento de pesquisas e atividades profissionais, sendo assim, desde a execução de projetos até os produtos gerados de dissertações e teses.

ESTUDOS DIRIGIDOS

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 15 horas

Créditos: 01

Ementa: Aprofundamento em um tema delimitado vinculado à produção científica e experiência profissional dos docentes.

ATUALIZAÇÕES EM SAÚDE

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 60 horas

Créditos: 04

Ementa: Atividades Complementares estão definidas como todas as atividades estritamente relacionadas ao ensino de Pós-Graduação Stricto Sensu, exercidas por alunos regulares a ser estruturada com professores do PPGSDH. Toda solicitação de aproveitamento de crédito em Atividades Complementares deverá, obrigatoriamente, ser solicitada pelo aluno, avaliada e justificada pelo seu Orientador e comprovada. Poderão ser conferidos créditos por trabalhos publicados durante o curso de Mestrado ou Doutorado, que componham corpo da dissertação ou tese até um máximo de 04 créditos, obedecendo à seguinte pontuação, com revisão atrelada às atualizações do documento de área interdisciplinar. Abaixo os critérios de aproveitamento:

- publicação científica original (artigo completo) como autor principal ou coautor, após matrícula inicial no Curso, em revista Qualis CAPES A1: quatro (4) créditos; em revista Qualis CAPES A2/A3: três (3) créditos; em revista Qualis CAPES A4/B1: dois (2) créditos;
- produção tecnológica como autor principal ou coautor, após matrícula inicial no Curso, qualificado pelo Qualis CAPES: T1: quatro (4) créditos; T2/T3: três (3) créditos; T4: dois (2) créditos;
- participação em congresso internacional com apresentação de trabalho como autor ou coautor, após matrícula inicial no Curso: de dois (2) até no máximo quatro (4) créditos para cada atividade,;
- participação em congresso nacional com apresentação de trabalho como autor ou coautor, após matrícula inicial no Curso: de um (1) até o máximo de quatro (4) créditos;
- participação em mesas-redondas, em debates, em simpósios ou conferência, como apresentador, após matrícula inicial no Curso: de meio (0,5) até no máximo quatro (4) créditos para cada atividade;
- residência multiprofissional na área de Saúde e Desenvolvimento Humano: de um (1) até o máximo de quatro (4) créditos por ano para cada atividade.
- especialização/aprimoramento na área de Saúde e Desenvolvimento Humano, com carga horária de no mínimo 360 horas: de um (1) crédito até no máximo de dois (2) créditos para cada atividade.
- Disciplinas que possam ser propostas por demanda, temática, visita de professores externos (nacionais e internacionais) na área de Saúde e Desenvolvimento Humano, com carga horária compatível às disciplinas (obrigatórias e eletivas): de um (1) crédito para cada 15 horas, até no máximo de 3 créditos.

**** Os critérios de aproveitamento podem sofrer atualizações e/ou adequações mediante apreciação e aprovação do colegiado.****

REDAÇÃO CIENTÍFICA

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Não

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: Auxilia o aluno, de forma didática e prática, a entender e construir o processo de redação de um artigo científico, etapa por etapa, desde a compreensão do que significa cada um dos itens de um artigo bem como sua redação, a saber: o resumo, a introdução, a metodologia, os resultados, discussão e conclusão. Fornece informações sobre redação científica de resumos de congressos, elaboração de banners para apresentação em eventos científicos e elaboração de apresentações para congresso, palestra e defesa de dissertação ou tese. Aborda o processo de submissão para publicação, a comunicação com editores e revisores e discute a questão da autoria, linguagem e público-alvo.

METODOLOGIA APLICADA A DELINEAMENTOS DE PESQUISA

Nível: Doutorado

Obrigatória: Sim

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: O entendimento dos delineamentos de pesquisa é um conhecimento fundamental para o pesquisador na área da saúde. Além disso, profissionais da saúde que lêem e utilizam novos dados da produção científica internacional na sua prática também devem conhecer os delineamentos para um melhor entendimento e aplicação das práticas de saúde baseada em evidências científicas. Métodos de análise avançada: Introdução a "statistical learning"; Técnicas de pareamento; Modelos lineares de efeitos fixos e aleatórios; Análise de sobrevivência; Desenhos adaptativos. Os conteúdos serão trabalhados de maneira aplicada aos projetos dos alunos e artigos de interesse.

SEMINÁRIOS TEMÁTICOS (D)

Nível: Doutorado

Obrigatória: Sim

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 15 horas

Créditos: 01

Ementa: Apresentação de seminários por doutorandos a fim de aprimorar as bases teóricas e práticas para o desenvolvimento de projetos de pesquisas na área de Saúde e Desenvolvimento Humano. Após a apresentação, segue-se um período no qual será realizada discussão do assunto apresentado com a participação dos alunos de doutorado do pós-graduação.

AVALIAÇÕES E INTERVENÇÕES EM PROCESSOS PREVENTIVOS

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Obrigatória para Mestrado

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: Essa disciplina visa oferecer ao aluno conhecimento dos processos de avaliação e intervenção para a promoção da saúde e prevenção de doenças, contemplando instrumentos e técnicas para os referidos processos.

CONDIÇÕES DE RISCO PARA O ADOECIMENTO

Nível: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Obrigatória para Mestrado

Área de Concentração: Saúde e Desenvolvimento Humano

Carga Horária: 45 horas

Créditos: 03

Ementa: Essa disciplina visa oferecer ao aluno informações básicas sobre os processos de adoecimento, tanto intrínsecos à biologia como a sua relação com o meio ambiente, ou seja: epidemias e endemias; aspectos genéticos e epigenéticos; Inflamação; alterações bioquímicas e hormonais; alostase e carga alostática; impactos ambientais até vetores; reflexões gerais sobre a relação-sujeito ambiente.