ESTRUTURA CURRICULAR

A estrutura curricular do Programa de Pós-Graduação do Mestrado Profissional em Saúde e Desenvolvimento Humano compreende 28 (vinte e oito) créditos, sendo:

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Modalidade	Disciplinas	CR	C/H
Obrigatória Linha 1	Avaliações e Intervenções em Processos Preventivos	03	45
Obrigatória Linha 2	Condições de Risco para o Adoecimento	03	45
Obrigatória	Metodologia de Pesquisa	03	45
Obrigatória	Orientação de Trabalho Final	04	60
	Total	10	150

DISCIPLINAS ELETIVAS

Modalidade	Disciplinas	CR	C/H
Eletiva	Análise Quantitativa em Saúde	03	45
Eletiva	Empreendedorismo e Inovação Aplicado à Saúde	03	45
Eletiva	Desenvolvimento de Projetos de Pesquisas	03	45
Eletiva	Vulnerabilidades em Saúde	03	45
Eletiva	Processo Criativo de Produto Técnico	03	45
Eletiva	Bioinformática Aplicada a Saúde	03	45
Eletiva	Análise Crítica de Artigos em Saúde	03	45
Eletiva	Tópicos Bioéticos	03	45
Eletiva	Estudos Dirigidos	01	15
Eletiva	Atualizações em Saúde	04	60
Eletiva	Redação Científica	03	45
Eletiva	Seminário Temático	03	45
	Total	35	525

EMENTAS

ANÁLISE QUANTITATIVA EM SAÚDE

Nível: Mestrado
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 disciplinabusca proporcionar ao aluno uma compreensão prática de conceitos básicos, métodos estatísticose execução de análises de dados no programa SPSS.

EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO APLICADO À SAÚDE

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: A disciplina tem como objetivo abordar a temática contemporânea do empreendedorismoe inovação (e sua relação) na área da saúde. Possui ênfase na visão sistêmica e internacional dasabordagens teóricas e práticas que fundamentam o empreendedorismo e as suas distintas formasde manifestação por meio da inovação a fim de prover soluções melhores para os problemas nocontexto da saúde, no contexto local, estadual, nacional e mundial.

DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE PESQUISAS

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: A elaboração de um projeto com qualidade é essencial para o andamento de umapesquisa científica. Assim, essa disciplina tem como objetivo instrumentalizar o aluno de mestradona apresentação de um projeto na área de saúde e desenvolvimento humano mediante conceitosbásicos de configuração de um projeto de pesquisa bem como apresentação e discussão dosprojetos de pesquisas dos discentes.

VULNERABILIDADE EM SAÚDE

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: Vulnerabilidades em diversas dimensões, biológica, psicológica e social. Vulnerabilidadesem contexto de educação e promoção de saúde e em processos de saúde-doença nodesenvolvimento humano assim como na diversidade da atenção a saúde.

PROCESSO CRIATIVO DE PRODUTO TÉCNICO

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: A disciplina trabalha a criatividade e ferramentas e técnicas em saúde que possam auxiliaro mestrando no desenvolvimento do seu produto técnico cientifico aliado a inovação na área dasaúde, e ainda, experimentações de criatividade aplicada em rastreamento de processos eprototipações de produtos.

BIOINFORMÁTICA APLICADA A SAÚDE

Nível: Mestrado
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 eexpressões regulares para pesquisas em grande quantidade de dados; consultas a bases de dadosbiológicos (ImmuneEpitopeDatabase, MalaCardsDataBank, OMIM, GenBank, Protein DataBank); discussão de projetos de pesquisa em Bioinformática.

ANÁLISE CRÍTICA DE ARTIGOS EM SAÚDE

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: Essa disciplina visa ampliar e aprofundar a compreensão do pensamento científico. Nesse sentido se propõe a desenvolver a análise crítica tanto do método utilizado nos artigos como o potencial de informação gerado neles. Ou seja, diferenciar os métodos científicos aplicados na pesquisa da área da saúde, inclusive nos delineamentos clássicos da pesquisa epidemiológica; reconhecer a validade e a precisão dos resultados de uma investigação clínica; apontar asquestões éticas relativas à pesquisa da área da saúde; identificar os elementos essenciais de um protocolo de pesquisa; usar os aplicativos necessários às tarefas da investigação científica; criação de instrumentos de coleta, armazenamento e análise de dados; oferecer recursos para a busca bibliográfica com acesso local e remoto às bases informatizadas.

TÓPICOS BIOÉTICOS

Nível: Mestrado
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 execuçãode projetos até os produtos gerados de dissertações e teses.

ESTUDOS DIRIGIDOS

Nível: Mestrado
Carga Horária: 15 horas
Créditos: 01
Ementa: Aprofundamento em um tema delimitado vinculado à produção científica e experiênciaprofissional dos docentes.

SEMINÁRIO TEMÁTICO

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: Proporcionar espaço para estudo e discussão de pesquisas cientificas de discentes, docentes, egressos e participantes externos (nacionais e internacionais), bem como a abordagem de temas emergentes em Saúde que ampliem e complementem a formação.

ATUALIZAÇÕES EM SAÚDE

Nível: Mestrado
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 serestruturada com professores do PPGSDH. Toda solicitação de aproveitamento de crédito em Atividades Complementares deverá, obrigatoriamente, ser solicitada pelo aluno, avaliada ejustificada pelo seu Orientador e comprovada. Poderão ser conferidos créditos por trabalhospublicados durante o curso de Mestrado ou Doutorado, que componham corpo da dissertação outese até um máximo de 04 créditos, obedecendo à seguinte pontuação, com revisão atrelada asatualizações do documento de área interdisciplinar. Abaixo os critérios de aproveitamento:

- publicação científica original (artigo completo) como autor principal ou coautor, após matricula 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 matricula 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 matricula 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 matricula 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 matricula 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 minimo 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 horário 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 adequaçaões mediante apreciação e aprovação do colegiado.****

REDAÇÃO CIENTÍFICA

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: Essa disciplina visa, de forma didática e prática, auxiliar o aluno a poder entender e construir o processo de redação de um artigo cientifico, etapa por etapa. Ou seja, desde a compreensão do que significa cada um dos itens de um artigo bem como a redação de cada um deles, a saber: o resumo, a introdução, a metodologia, os resultados, discussão e conclusão. Também é objetivo dessa disciplina fornecer 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.
Processo de submissão para publicação. Comunicação com editores e revisores. Por fim, discutir a questão da autoria, linguagem e público-alvo.

AVALIAÇÕES E INTERVENÇÕES EM PROCESSOS PREVENTIVOS

Nível: Mestrado
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
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: Essa disciplina visa oferecer ao aluno informações básicas sobre os processos deadoecimento, 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 arelação-sujeito ambiente.

METODOLOGIA DE PESQUISA

Nível: Mestrado
Carga Horária: 45 horas
Créditos: 03
Ementa: Apresenta a pesquisa como forma de produção do conhecimento: aspectos conceituaise metodológicos para o seu desenvolvimento. Discute os diferentes tipos de delineamentos depesquisa, analisando o processo de amostragem e os principais vieses. Estuda os procedimentospara busca em base de dados e para coleta de dados.

ORIENTAÇÃO DE TRABALHO FINAL

Nível: Mestrado
Carga Horária: 60 horas
Créditos: 04
Ementa: Encontros individuais entre orientador e orientando nos quais são discutidos o TrabalhoFinal. Acompanhamento e orientação para o desenvolvimento, conclusão e apresentação dotrabalho.