



**PROCESSO n° 30/2020**

PROCEDÊNCIA: PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO.

ASSUNTO: PEDIDO DE ALTERAÇÃO DA MATRIZ CURRICULAR E DO EMENTÁRIO DO CURSO DE MEDICINA 2019.1.

**PARECER n° 19/2020**

**DATA: 03/06/2020**

## **1 HISTÓRICO**

O Pró-Reitoria de Graduação protocolou junto ao Conselho Universitário - CONSUNI, do Centro Universitário de Brusque - UNIFEBE, para análise e deliberação, o pedido de alteração da Matriz Curricular e do Ementário do Curso de Medicina 2019.1.

## **2 ANÁLISE**

2.1 Matriz Curricular e Ementário anexos.

## **3 PARECER**

Diante do exposto na análise, o Conselho Universitário - CONSUNI do Centro Universitário de Brusque - UNIFEBE, deliberou:

**APROVAR** a alteração da Matriz Curricular e do Ementário do Curso de Medicina 2019.1.

Brusque, 03 de junho de 2020.

Rosemari Glatz (Presidente) \_\_\_\_\_

Sergio Rubens Fantini \_\_\_\_\_

Edinéia Pereira da Silva \_\_\_\_\_

Sidnei Gripa \_\_\_\_\_

Anna Lúcia Martins Mattoso \_\_\_\_\_

Günther Lothar Pertschy \_\_\_\_\_

Jaison Homero de Oliveira Knoblauch \_\_\_\_\_

Susan Thiessen \_\_\_\_\_



**UNIFEBE**

**Centro Universitário de Brusque - UNIFEBE  
Conselho Universitário - CONSUNI**

Eliane Kormann Tomazoni \_\_\_\_\_

Márcia Maria Junkes \_\_\_\_\_

Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop \_\_\_\_\_

Roberto Heinzle \_\_\_\_\_

Ester da Silva Lima \_\_\_\_\_

Gustavo Gonzaga Pereira \_\_\_\_\_

Arthur Timm \_\_\_\_\_

Robson Zunino \_\_\_\_\_

SEMES.	CÓD.	UNIDADES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA		
			TEÓRICO	PRÁTICA	TOTAL
I	UCI	Introdução ao Estudo da Medicina	45	40	85
	UCII	Concepção e Formação do Ser Humano	55	50	105
	UCIII	Metabolismo	55	50	105
	IESC1	Interação em Saúde na Comunidade I	30	45	75
	HP1	Habilidades Profissionais I	20	80	100
	UCCG1	Conhecimentos Gerais I	30	-	30
	UCCG2	Conhecimentos Gerais II	30	-	30
	-	<b>SUBTOTAL</b>		<b>265</b>	<b>265</b>
II	UCIV	Funções Biológicas	55	50	105
	UCV	Mecanismos de Agressão e Defesa	55	50	105
	UCVI	Abrangência das Ações de Saúde	45	40	85
	IESC2	Interação em Saúde na Comunidade II	30	45	75
	HP2	Habilidades Profissionais II	20	80	100
	UCCG3	Conhecimentos Gerais III	60	-	60
	-	<b>SUBTOTAL</b>		<b>265</b>	<b>265</b>
III	UCVII	Nascimento, Crescimento e Desenvolvimento	55	50	105
	UCVIII	Percepção, Consciência e Emoção	45	40	85
	UCIX	Processo de Envelhecimento	55	50	105
	IESC3	Interação em Saúde na Comunidade III	30	45	75
	HP3	Habilidades Profissionais III	20	80	100
	UCCG4	Conhecimentos Gerais IV	30	-	30
	UCCG5	Conhecimentos Gerais V	30	-	30
	-	<b>SUBTOTAL</b>		<b>265</b>	<b>265</b>
IV	UCX	Proliferação Celular	45	40	85
	UCXI	Saúde da Mulher, Sexualidade Humana e Planejamento Familiar	55	50	105
	UCXII	Doenças Resultantes da Agressão ao Meio Ambiente	55	50	105
	IESC4	Interação em Saúde na Comunidade IV	30	45	75
	HP4	Habilidades Profissionais IV	20	80	100
	UCCG6	Conhecimentos Gerais VI	60	-	60
	-	<b>SUBTOTAL</b>		<b>265</b>	<b>265</b>
V	UCXIII	Dor	45	40	85
	UCXIV	Dor Abdominal, Diarreia, Vômitos e Icterícia	55	50	105
	UCXV	Febre, Inflamação e Infecção	55	50	105
	IESC5	Interação em Saúde na Comunidade V	30	45	75
	HP5	Habilidades Profissionais V	20	180	200
	-	<b>SUBTOTAL</b>		<b>205</b>	<b>365</b>
VI	UCXVI	Problemas Mentais e de Comportamento	45	40	85



SEMES.	CÓD.	UNIDADES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA		
			TEÓRICO	PRÁTICA	TOTAL
	UCXVII	Perda de Sangue	55	50	105
	UCXVIII	Fadiga, Perda de Peso e Anemias	55	50	105
	IESC6	Interação em Saúde na Comunidade VI	30	45	75
	HP6	Habilidades Profissionais VI	20	180	200
	-	<b>SUBTOTAL</b>	<b>205</b>	<b>365</b>	<b>570</b>
VII	UCXIX	Locomoção e Preensão	45	40	85
	UCXX	Distúrbios Sensoriais, Motores e da Consciência	55	50	105
	UCXXI	Dispneia, Dor Torácica e Edema	55	50	105
	IESC7	Interação em Saúde na Comunidade VII	30	45	75
	HP7	Habilidades Profissionais VII	20	180	200
	-	<b>SUBTOTAL</b>	<b>205</b>	<b>365</b>	<b>570</b>
VIII	UCXXII	Desordens Nutricionais e Metabólicas	45	40	85
	UCXXIII	Manifestações Externas das Doenças e Iatrogenias	55	50	105
	UCXXIV	Emergências	55	50	105
	IESC8	Interação em Saúde na Comunidade VIII	30	45	75
	HP8	Habilidades Profissionais VIII	20	180	200
	-	<b>SUBTOTAL</b>	<b>205</b>	<b>365</b>	<b>570</b>
IX	INSCI	Saúde da Criança I	-	180	180
	INSMI	Saúde da Mulher I	-	180	180
	INSAI	Saúde do Adulto I	-	360	360
	-	<b>SUBTOTAL</b>	<b>-</b>	<b>720</b>	<b>720</b>
X	INSCII	Saúde da Criança II	-	180	180
	INSMII	Saúde da Mulher II	-	180	180
	INSAII	Saúde do Adulto II	-	360	360
	-	<b>SUBTOTAL</b>	<b>-</b>	<b>720</b>	<b>720</b>
XI	INSFCI	Saúde da Família e Comunidade I	-	240	240
	INUEA	Urgências e Emergências no Adulto	-	240	240
	INUEC	Urgências e Emergências na Criança	-	240	240
	-	<b>SUBTOTAL</b>	<b>-</b>	<b>720</b>	<b>720</b>
XII	INSFCII	Saúde da Família e Comunidade II	-	240	240
	INSMI	Saúde Mental	-	240	240
	INSC	Saúde Coletiva	-	240	240
	TCC	Trabalho de Conclusão de Curso	-	100	100
	-	<b>SUBTOTAL</b>	<b>-</b>	<b>820</b>	<b>820</b>
-	-	Atividades Complementares	-	-	300
-	-	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>1.880</b>	<b>5.500</b>	<b>7.680</b>



**UNIFEBE**

## **CURSO DE MEDICINA**



### **EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS MATRIZ CURRICULAR 2019.1**

**BRUSQUE (SC)  
2020**

**SUMÁRIO**

<b>1º SEMESTRE</b> .....	<b>4</b>
01 – INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA MEDICINA.....	4
02 – CONCEPÇÃO E FORMAÇÃO DO SER HUMANO.....	4
03 – METABOLISMO.....	4
04 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE I.....	4
05 – HABILIDADES PROFISSIONAIS I.....	5
06 – CONHECIMENTOS GERAIS I.....	5
07 – CONHECIMENTOS GERAIS II.....	5
<b>2º SEMESTRE</b> .....	<b>5</b>
08 – FUNÇÕES BIOLÓGICAS.....	5
09 – MECANISMOS DE AGRESSÃO E DEFESA.....	6
10 – ABRANGÊNCIA DAS AÇÕES DE SAÚDE.....	6
11 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE II.....	6
12 – HABILIDADES PROFISSIONAIS II.....	7
13 – CONHECIMENTOS GERAIS III.....	7
<b>3º SEMESTRE</b> .....	<b>7</b>
14 – NASCIMENTO, CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO.....	7
15 – PERCEPÇÃO, CONSCIÊNCIA E EMOÇÃO.....	7
16 – PROCESSO DE ENVELHECIMENTO.....	8
17 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE III.....	8
18 – HABILIDADES PROFISSIONAIS III.....	8
19 – CONHECIMENTOS GERAIS IV.....	8
20 – CONHECIMENTOS GERAIS V.....	9
<b>4º SEMESTRE</b> .....	<b>9</b>
21 – PROLIFERAÇÃO CELULAR.....	9
22 – SAÚDE DA MULHER, SEXUALIDADE HUMANA E PLANEJAMENTO FAMILIAR.....	9
23 – DOENÇAS RESULTANTES DA AGRESSÃO AO MEIO AMBIENTE.....	9
24 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE IV.....	10
25 – HABILIDADES PROFISSIONAIS IV.....	10
26 – CONHECIMENTOS GERAIS VI.....	10
<b>5º SEMESTRE</b> .....	<b>10</b>
27 – DOR.....	10
28 – DOR ABDOMINAL, DIARRÉIA, VÔMITOS E ICTERÍCIA.....	11
29 – FEBRE, INFLAMAÇÃO E INFECÇÃO.....	11
30 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE V.....	11
31 – HABILIDADES PROFISSIONAIS V.....	11
<b>6º SEMESTRE</b> .....	<b>12</b>
32 – PROBLEMAS MENTAIS E DE COMPORTAMENTO.....	12
33 – PERDA DE SANGUE.....	12
34 – FADIGA, PERDA DE PESO E ANEMIAS.....	12
35 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE VI.....	12
36 – HABILIDADES PROFISSIONAIS VI.....	13



<b>7º SEMESTRE.....</b>	<b>13</b>
37 – LOCOMOÇÃO E PREENSÃO .....	13
38 – DISTÚRBIOS SENSORIAIS, MOTORES E DA CONSCIÊNCIA.....	13
39 – DISPNEIA, DOR TORÁCICA E EDEMA .....	13
40 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE VII .....	14
41 – HABILIDADES PROFISSIONAIS VII .....	14
<b>8ª SEMESTRE.....</b>	<b>14</b>
42 – DESORDENS NUTRICIONAIS E METABÓLICAS .....	14
43 – MANIFESTAÇÕES EXTERNAS DAS DOENÇAS E IATROGENIAS .....	14
44 – EMERGÊNCIAS .....	15
45 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE VIII .....	15
46 – HABILIDADES PROFISSIONAIS VIII .....	15
<b>9º SEMESTRE.....</b>	<b>15</b>
47 – SAÚDE DA CRIANÇA I.....	15
48 – SAÚDE DA MULHER I.....	16
49 – SAÚDE DO ADULTO I.....	16
<b>10º SEMESTRE.....</b>	<b>16</b>
50 – SAÚDE DA CRIANÇA II.....	16
51 – SAÚDE DA MULHER II.....	16
52 – SAÚDE DO ADULTO II.....	17
<b>11º SEMESTRE.....</b>	<b>17</b>
53 – SAÚDE DA FAMÍLIA E COMUNIDADE I .....	17
54 – URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS NO ADULTO.....	17
55 – URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS NA CRIANÇA .....	17
<b>12º SEMESTRE.....</b>	<b>18</b>
56 – SAÚDE DA FAMÍLIA E COMUNIDADE II .....	18
57 – SAÚDE MENTAL.....	18
58 – SAÚDE COLETIVA.....	18



---

**1º SEMESTRE**

---

**01 – INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA MEDICINA**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Estudo da formação do médico e da evolução da medicina, considerando os aspectos históricos, epidemiológicos, culturais, biopsicossociais e éticos. Reconhecimento da estruturação dos Serviços de Saúde, níveis de atenção e organização da saúde no Brasil. Introdução a anatomia, histologia, fisiologia e práticas laboratoriais.

**02 – CONCEPÇÃO E FORMAÇÃO DO SER HUMANO**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Análise dos aspectos morfofuncionais do aparelho reprodutor masculino e feminino e desenvolvimento da puberdade. Estudo dos fenômenos biológicos, sociais e psicológicos envolvidos na concepção, desenvolvimento embrionário e fetal durante a gestação e nascimento do ser humano.

**03 – METABOLISMO**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Estudos dos fenômenos envolvidos na ingestão, digestão, absorção e transporte dos nutrientes, bem como sua metabolização e excreção; Análise dos aspectos morfofuncionais do aparelho digestório.

**04 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE I**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Compreensão dos princípios e diretrizes do SUS, identificando equipamentos de referência e contra referência das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades de Saúde da Família (USF). Estudo das atividades propostas pela ESF, compreendendo o trabalho em equipe e o planejamento de ações com os indivíduos da área de abrangência.

**05 – HABILIDADES PROFISSIONAIS I**

---

Carga Horária Total: 100h | Teórica: 20h | Prática: 80h

**EMENTA**

Compreensão dos recursos disponíveis na biblioteca, desenvolvendo autonomia e eficiência na utilização dos recursos. Desenvolvimento de autonomia na busca de informações via Internet. Compreensão das habilidades de coleta de informações por meio de técnicas não verbais e verbais de comunicação, de modo crítico e reflexivo. Estudo dos princípios da anamnese e exame físico.

**06 – CONHECIMENTOS GERAIS I**

---

Carga Horária Total: 30h | Teórica: 30h | Prática: -x-

**EMENTA**

Planejamento de pesquisa. Revisão de literatura. Normas para trabalhos acadêmicos. Técnicas de pesquisa. Métodos quantitativos e qualitativos. Análise de dados.

**07 – CONHECIMENTOS GERAIS II**

---

Carga Horária Total: 30h | Teórica: 30h | Prática: -x-

**EMENTA**

Estruturas básicas da língua – revisão geral. Desenvolvimentos de estratégias de leitura para a compreensão, interpretação, tradução e versão de textos. Estudo de textos específicos da área de turismo e de textos variados.

---

**2º SEMESTRE**

---

**08 – FUNÇÕES BIOLÓGICAS**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Estudo do papel das funções orgânicas na promoção da homeostase, frente às variações do meio interno e externo. O sistema neuroendócrino e seu papel no controle das funções cardiovascular, respiratória, urinária e digestória. Aspectos morfofuncionais relacionados ao sistema cardiovascular, respiratório, urinário e digestório.

**09 – MECANISMOS DE AGRESSÃO E DEFESA**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Estudo das agressões provocadas por agentes físicos, químicos, biológicos e psicossociais e os mecanismos de defesa do organismo a estas agressões. Lesão celular e os aspectos de adaptação ou morte celular. Mecanismos de inflamação aguda e crônica. Mecanismos de resposta imune e o desenvolvimento de memória imunológica. Imunodeficiências e tipos de resposta de hipersensibilidade. Aspectos morfofuncionais relacionados aos órgãos linfoides. Estudo das células e exames laboratoriais relacionados ao sistema imunológico.

**10 – ABRANGÊNCIA DAS AÇÕES DE SAÚDE**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Estudo dos aspectos epidemiológicos como ferramenta para planejamentos de ações em saúde. Atuação da vigilância Epidemiológica e Vigilância Sanitária. Aspectos morfofuncionais relacionados aos sistemas cardiorrespiratório, hematopoiético e digestório.

**11 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE II**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Compreensão do processo e do papel de cada profissional no acolhimento dos usuários na UBS. Estudo dos critérios de diagnóstico de hipertensão e diabetes e as vias de encaminhamento na UBS (Sistema de Referência e Contra referência). Identificação das parasitoses mais prevalentes na área da UBS; Caracterização das condições de saneamento básico e o controle de vetores e roedores na região da UBS. Compreensão e aplicação de planejamento e organização de atividades de educação em saúde voltadas à hipertensos e diabéticos, tanto pacientes como familiares e comunidade, em relação à promoção de saúde, prevenção, tratamento e reabilitação das doenças.

**12 – HABILIDADES PROFISSIONAIS II**

---

Carga Horária Total: 100h | Teórica: 20h | Prática: 80h

**EMENTA**

Compreensão dos aspectos envolvidos no atendimento interprofissional com ênfase no relacionamento médico-paciente, numa abordagem eficiente de anamnese e exame físico adequados; Aprimoramento de habilidade de comunicação para entender, informar e educar os pacientes, familiares e comunidades, em relação à promoção de saúde, prevenção, tratamento e reabilitação das doenças, usando técnicas adequadas de comunicação.

**13 – CONHECIMENTOS GERAIS III**

---

Carga Horária Total: 60h | Teórica: 60h | Prática: -x-

**EMENTA**

Cultura. Cultura e Diversidade. Relações étnico-raciais. História e cultura afro-brasileira, africana e indígena. Direitos humanos. Relações de gênero. A inclusão da pessoa com deficiência na sociedade. Ética, moral e cidadania. Memória e Patrimônio Cultural.

---

**3º SEMESTRE**

---

**14 – NASCIMENTO, CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Compreensão das importantes transformações orgânicas que ocorrem no indivíduo, reconhecendo as particularidades biológicas, sociais e psicológicas e correlacionando-as ao crescimento e desenvolvimento do ser humano, desde o nascimento até a adolescência.

**15 – PERCEPÇÃO, CONSCIÊNCIA E EMOÇÃO**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Compreensão da percepção, da consciência e da emoção, bem como as reações psíquicas e comportamentais que levam à integração do organismo e deste com o meio externo. Estudo das características morfofuncionais das vias sensoriais do corpo humano.

**16 – PROCESSO DE ENVELHECIMENTO**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Estudo dos principais processos de envelhecimento do ser humano. Compreensão das particularidades e os princípios básicos do cuidado à saúde do idoso. Estudo dos aspectos morfofuncionais relacionados ao envelhecimento natural do corpo humano.

**17 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE III**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Desenvolvimento de atividades respeitando os programas do Ministério da Saúde/SUS relacionados à atenção à saúde da criança e do adolescente; Identificação dos princípios de uma consulta pediátrica, avaliando a criança/adolescente com base no desenvolvimento neuropsicomotor esperado para cada faixa etária, bem como o fluxograma deste usuário na UBS.

**18 – HABILIDADES PROFISSIONAIS III**

---

Carga Horária Total: 100h | Teórica: 20h | Prática: 80h

**EMENTA**

Realização do exame físico pediátrico. Realização do exame físico no adolescente. Exame físico no idoso. Práticas de procedimentos técnicos para administração de drogas e curativos. Capacidade de distinguir as etapas de uma consulta médica. Capacidade de examinar o quadril e o joelho. Capacidade de aplicar todas as técnicas de enfaixamento. Capacidade de se apresentar a um paciente.

**19 – CONHECIMENTOS GERAIS IV**

---

Carga Horária Total: 30h | Teórica: 30h | Prática: -x-

**EMENTA**

Causas e cenários da crise socioambiental. Desenvolvimento Sustentável e Sustentabilidade. As organizações e a responsabilidade socioambiental. Ferramentas de Gestão Ambiental. Responsabilidade Social.

**20 – CONHECIMENTOS GERAIS V**

---

Carga Horária Total: 30h | Teórica: 30h | Prática: -x-

**EMENTA**

Introdução às teorias sobre a educação dos surdos. História, cultura e identidade surda. Escola inclusiva e/ou escola especial bilíngue. Noções básicas da língua brasileira de sinais: Libras. Práticas comunicativas e de tradução/interpretação.

---

**4º SEMESTRE**

---

**21 – PROLIFERAÇÃO CELULAR**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Caracterização do ciclo celular normal e seus pontos de controle, suas alterações, o seu significado na formação de neoplasias e as consequências destas doenças para o ser humano. Estudo das formas de prevenção, rastreamento, diagnóstico precoce e tardio de neoplasias, assim como o acompanhamento de pacientes com câncer e cuidados paliativos.

**22 – SAÚDE DA MULHER, SEXUALIDADE HUMANA E PLANEJAMENTO FAMILIAR**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Caracterização das modificações fisiológicas e as principais alterações que possam ocorrer no organismo feminino, da infância ao climatério, incluindo o estado gravídico e puerperal. Aspectos morfofuncionais relacionados ao sistema reprodutor feminino.

**23 – DOENÇAS RESULTANTES DA AGRESSÃO AO MEIO AMBIENTE**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Estudo do impacto ambiental da atividade humana e sua influência na etiologia das doenças, tais como intoxicações exógenas (metais pesados, solventes orgânicos, medicamentos, radiações, venenos animais, venenos vegetais) e doenças infecto-parasitárias decorrente do desmatamento, esgoto, resíduos hospitalares, epidemias e endemias.

**24 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE IV**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Identificação das neoplasias prevalentes na área de abrangência da UBS e acompanhamento de pacientes com câncer. Identificação das Referências da UBS para pacientes com câncer. Desenvolvimento de atividades de Prevenção de Câncer Ginecológico (colo uterino e mama). Pré-natal, climatério e planejamento familiar.

**25 – HABILIDADES PROFISSIONAIS IV**

---

Carga Horária Total: 100h | Teórica: 20h | Prática: 80h

**EMENTA**

Caracterização dos princípios da condução do parto normal e reconhecimento de posições anormais como a pélvica e a falha na rotação interna; Desenvolvimento da capacidade de examinar o recém-nascido normal; Capacidade de realizar uma inspeção microscópica da secreção vaginal; Capacidade de conversar com as pacientes sobre sexualidade; Estudo do Programa de Planejamento Familiar da Região; Caracterização da genitália externa masculina.

**26 – CONHECIMENTOS GERAIS VI**

---

Carga Horária Total: 60h | Teórica: 60h | Prática: -x-

**EMENTA**

Empresas: conceito, tipos e tamanho. Questões legais de constituição de empresas. Gestão financeira e fluxo de caixa. Administração de custos e construção de preços. Empreendedorismo e intraempreendedorismo. Processo de inovação e gestão da inovação.

---

**5º SEMESTRE**

---

**27 – DOR**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Caracterização dos principais tipos e mecanismos da dor e seus substratos morfofisiológicos; Caracterização dos quadros clínicos de dor, relacionando-os aos aspectos psicológicos e sociais. Estudo dos recursos terapêuticos no controle da dor.

**28 – DOR ABDOMINAL, DIARRÉIA, VÔMITOS E ICTERÍCIA**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Estudo das principais manifestações abdominais, compreendendo os mecanismos fisiopatológicos dos quadros clínicos, os dados relacionados à anamnese e exame físico, além das informações técnico-científicas necessários para o manejo e tomada de decisões diagnóstica e terapêutica.

**29 – FEBRE, INFLAMAÇÃO E INFECÇÃO**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Estudo da epidemiologia, prevenção, manifestações clínico-laboratoriais das doenças infectocontagiosas e os mecanismos de ação dos agentes etiológicos envolvidos, assim como das propostas terapêuticas.

**30 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE V**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Caracterização das propostas e dos problemas levantados e/ou dos projetos não executados junto às respectivas UBS, e viabilizar a implantação por meio de ações específicas na UBS. Estudo dos tipos de tratamentos e equipamentos de referência e contra referência disponível junto à UBS para terapia da dor. Caracterizar a visita domiciliar a portadores de dor crônica e observação da relação do paciente com o cuidador. Levantamento junto à ESF da ocorrência de doenças infecciosas de notificação compulsória (tuberculose, hepatites virais, hanseníase, leptospirose, rubéola, sarampo, DST, AIDS). Levantamento da incidência de doenças diarreicas.

**31 – HABILIDADES PROFISSIONAIS V**

---

Carga Horária Total: 200h | Teórica: 20h | Prática: 180h

**EMENTA**

Desenvolvimento da capacidade de aplicar técnicas de comunicação nos vários estágios de uma consulta; Capacitação para estruturar uma consulta de modo adequado para atingir os objetivos da mesma; Desenvolvimento da capacidade de realizar exame do ombro, costas, tornozelo e joelho; Desenvolvimento da capacidade de aplicar técnicas de exame de abdome; Desenvolvimento da capacidade de realizar cateterização da bexiga; Estudo dos instrumentos diagnósticos laboratoriais de uretrite/cervicite; Desenvolvimento da capacidade de lidar com obstruções do aparelho digestório e urinário e tomada de medidas sanitárias, se necessária.



---

**6º SEMESTRE**

---

**32 – PROBLEMAS MENTAIS E DE COMPORTAMENTO**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Caracterização das funções psíquicas do homem e suas disfunções, tais como os distúrbios do humor e do comportamento. Caracterização das principais síndromes psiquiátricas, suas indicações de tratamento e opções terapêuticas. Estudo da assistência primária à saúde psicossocial (ambulatórios e CAPS). Influência dos fatores sociais como desencadeantes de problemas mentais e comportamentais.

**33 – PERDA DE SANGUE**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Caracterização das causas mais comuns de perda anormal de sangue, além da perda de sangue resultante de distúrbios homeostáticos. Métodos diagnósticos e terapêuticas utilizadas em distúrbios homeostáticos e de coagulação.

**34 – FADIGA, PERDA DE PESO E ANEMIAS**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Caracterização das principais deficiências nutricionais e do processamento alterado de alimentos pelo corpo; Estudo da avaliação do estado nutricional e da base dietética; Caracterização das bases do diagnóstico e tratamento dos principais quadros clínicos que dão origem à fadiga ou perda de peso.

**35 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE VI**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Identificação das famílias com portadores de transtornos mentais e/ou drogadição e realização de visita domiciliar; Identificação e visita domiciliar às famílias com indivíduos em processos consuntivos com ênfase em estudo de caso (priorizar tuberculose e câncer); Análise e discussão do papel da Vigilância em Saúde na área de abrangência da UBS; Análise e discussão do programa de controle de tuberculose da região.

**36 – HABILIDADES PROFISSIONAIS VI**

---

Carga Horária Total: 200h | Teórica: 20h | Prática: 180h

**EMENTA**

Caracterização dos princípios do exame de pacientes comatosos; Esclarecimento de problemas diversos da área psíquica e social; Estudo do papel das ONGs e Instituições Públicas; Desenvolvimento da capacidade de cuidar de um ferimento; Desenvolvimento da capacidade de fazer o diagnóstico físico em perda de sangue vaginal; Caracterização dos princípios dos diagnósticos laboratoriais de perda de sangue; Desenvolvimento da capacidade de lidar com situações “difíceis” durante a consulta; Caracterização dos princípios do primeiro atendimento ao trauma em situações de sangramento; Caracterização dos princípios do diagnóstico laboratorial do diabetes e da anemia.

---

**7º SEMESTRE**

---

**37 – LOCOMOÇÃO E PREENSÃO**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Caracterização das estruturas responsáveis pela locomoção e preensão, a abordagem clínica, terapêutica e o acompanhamento das alterações ou perdas destas funções, incluindo o apoio psicológico e da adaptação social.

**38 – DISTÚRBIOS SENSORIAIS, MOTORES E DA CONSCIÊNCIA**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Caracterização dos principais distúrbios sensoriais, motores e da consciência, identificando seus fatores determinantes, intervenções terapêuticas e suas repercussões na qualidade de vida do paciente e no seu meio social.

**39 – DISPNEIA, DOR TORÁCICA E EDEMA**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Caracterização da história clínica, do exame físico e do tratamento de distúrbios dos sistemas circulatório e respiratório; Estudo dos principais quadros clínicos desses sistemas que sejam relevantes e sua relação com a epidemiologia clínica.

**40 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE VII**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Continuação à assistência às famílias adotadas nas etapas anteriores; Estudo do Sistema de Informação da Atenção Básica (SIAB); Realização de consulta supervisionada pelo médico da ESF da sua UBS (demandas da agenda rotineira do médico); Planejamento de visita domiciliar com o médico; Discussão da organização do cuidado aos portadores de distúrbios sensoriais e de consciência no SUS.

**41 – HABILIDADES PROFISSIONAIS VII**

---

Carga Horária Total: 200h | Teórica: 20h | Prática: 180h

**EMENTA**

Desenvolvimento da capacidade de examinar as extremidades superiores e a coluna; Desenvolvimento da capacidade de fazer transições entre as etapas de uma consulta médica; Desenvolvimento da capacidade de realizar testes para verificar redução na visão/audição, exame neurológico periférico e exame dos nervos cranianos; Desenvolvimento da capacidade de realizar diagnósticos do trato respiratório e testes laboratoriais simples para infecções do trato respiratório; Continuação do estudo da estruturação de consultas.

---

**8ª SEMESTRE**

---

**42 – DESORDENS NUTRICIONAIS E METABÓLICAS**

---

Carga Horária Total: 85h | Teórica: 45h | Prática: 40h

**EMENTA**

Caracterização dos problemas de origem nutricional e metabólica, tanto pela história clínica aprofundada e dirigida como pelo exame físico geral e específico e pela interpretação de exames subsidiários. Caracterização da indicação da solicitação dos exames.

**43 – MANIFESTAÇÕES EXTERNAS DAS DOENÇAS E IATROGENIAS**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Caracterização da etiologia, o diagnóstico e o tratamento de problemas comuns de pele; Caracterização dos vários fatores físicos e psicológicos que afetam a aparência geral da pele de uma pessoa e derivativos da pele em especial.

**44 – EMERGÊNCIAS**

---

Carga Horária Total: 105h | Teórica: 55h | Prática: 50h

**EMENTA**

Conhecimento, compreensão, capacidade de solucionar problemas, técnicas práticas necessárias em situações que pedem pronto atendimento. Situações e quadros clínicos que constituem sérias ameaças à integridade física e mental do indivíduo e que requerem intervenção médica imediata.

**45 – INTERAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE VIII**

---

Carga Horária Total: 75h | Teórica: 30h | Prática: 45h

**EMENTA**

Acompanhamento da consulta médica aos pacientes agendados na UBS. Acompanhamento das famílias com pacientes de Saúde Mental. Acompanhamento dos momentos de EP em Saúde Mental para os funcionários. Participação das atividades individuais e em grupo nos CAPS de referência.

**46 – HABILIDADES PROFISSIONAIS VIII**

---

Carga Horária Total: 200h | Teórica: 20h | Prática: 180h

**EMENTA**

Desenvolvimento da capacidade de examinar anomalias posturais; Caracterização do diagnóstico laboratorial de queixas sobre a pele/cabelo.

---

**9º SEMESTRE**

---

**47 – SAÚDE DA CRIANÇA I**

---

Carga Horária Total: 180h | Teórica: -x- | Prática: 180h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em pediatria geral sob supervisão do docente em ambiente hospitalar com atividades em enfermaria, ambulatórios. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

**48 – SAÚDE DA MULHER I**

---

Carga Horária Total: 180h | Teórica: -x- | Prática: 180h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em obstetrícia sob supervisão do docente em ambiente hospitalar com atividades em sala de parto, enfermaria e ambulatórios. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

**49 – SAÚDE DO ADULTO I**

---

Carga Horária Total: 360h | Teórica: -x- | Prática: 360h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em clínica médica geral sob supervisão do docente, em ambiente hospitalar com atividades em enfermaria, ambulatórios. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

---

**10º SEMESTRE**

---

**50 – SAÚDE DA CRIANÇA II**

---

Carga Horária Total: 180h | Teórica: -x- | Prática: 180h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em Neonatologia sob supervisão do docente em ambiente hospitalar, com atividades em berçário, sala de parto e ambulatórios. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

**51 – SAÚDE DA MULHER II**

---

Carga Horária Total: 180h | Teórica: -x- | Prática: 180h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em ginecologia sob supervisão do docente em ambiente hospitalar com atividades em enfermaria, ambulatórios. Atenção Primária em Saúde da Família com foco na saúde da mulher, atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

**52 – SAÚDE DO ADULTO II**

---

Carga Horária Total: 360h | Teórica: -x- | Prática: 360h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em clínica cirúrgica geral sob supervisão do docente em ambiente hospitalar com atividades em enfermaria, centro cirúrgico e ambulatorios. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

---

**11º SEMESTRE**

---

**53 – SAÚDE DA FAMÍLIA E COMUNIDADE I**

---

Carga Horária Total: 240h | Teórica: -x- | Prática: 240h

**EMENTA**

Abordagem do paciente e da comunidade para identificação dos problemas de saúde. Visão dos problemas do ponto de vista individual e coletivo. Assistência à saúde da criança, da gestante, do adulto e do idoso no nível primário de atenção. Conhecimento do SUS. Familiaridade com o sistema de referência e contra referência. Critérios para encaminhar os casos que extrapolam a resolutividade do serviço. Trabalho em equipe.

**54 – URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS NO ADULTO**

---

Carga Horária Total: 240h | Teórica: -x- | Prática: 240h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em urgências e emergências do adulto, sob supervisão do docente, em ambiente hospitalar com atividades em Pronto-Socorro, unidades de internação de retaguarda a urgências e unidades de terapia intensiva e semi-intensiva. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

**55 – URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS NA CRIANÇA**

---

Carga Horária Total: 240h | Teórica: -x- | Prática: 240h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em urgências e emergências na criança, sob supervisão do docente, em ambiente hospitalar com atividades em Pronto-Socorro, unidades de internação de retaguarda a urgências e unidades de terapia intensiva e semi-intensiva. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.



---

**12º SEMESTRE**

---

**56 – SAÚDE DA FAMÍLIA E COMUNIDADE II**

---

Carga Horária Total: 240h | Teórica: -x- | Prática: 240h

**EMENTA**

Atividades práticas em instituições (comunidades terapêuticas, creches, asilos) sob supervisão do docente, com atividades em ambulatórios e hospital-dia. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

**57 – SAÚDE MENTAL**

---

Carga Horária Total: 240h | Teórica: -x- | Prática: 240h

**EMENTA**

Atividades práticas em Psiquiatria sob supervisão do docente, em ambiente hospitalar com atividades em ambulatórios, enfermarias e hospital-dia. Atividades acadêmicas com discussão de casos clínicos documentados e sessões anatomopatológicas.

**58 – SAÚDE COLETIVA**

---

Carga Horária Total: 240h | Teórica: -x- | Prática: 240h

**EMENTA**

Exercício de atividades práticas em Saúde Coletiva, sob supervisão do docente, em ambientes de manejo e gestão de problemas de saúde coletiva com atividades em serviços de saúde, Secretarias de Saúde, Unidades de Atenção Primária em Saúde da Família, com foco na epidemiologia e vigilância em saúde, Unidades de Manejo da Saúde Ambiental, Centro de Vigilância Epidemiológica, Centro de Vigilância Sanitária. Atividades acadêmicas com discussão de casos de intervenção em problemas de saúde coletivos. Planejamento de saúde do território de atuação. Promoção da saúde e prevenção de doenças e agravos. Acolhimento na perspectiva da humanização na atenção integral à saúde. Aplicação da vigilância em saúde. Gestão do cuidado, com ênfase nos programas prioritários do governo com gerenciamento de risco. Gestão da Unidade. Participação social e incentivo à criação e desenvolvimento destes conselhos. Participação em atividade de educação popular em saúde, valorizando o saber da comunidade de forma crítica para a promoção e recuperação da saúde.