

EDITAL PARA PROCESSO SELETIVO DE PROVIMENTO DE VAGAS PARA O PROGRAMA DE MONITORIA DA ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS DA SAÚDE (ESA) DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS (UEA)

EDITAL Nº. 001 - 2021/2 - UEA / ESA

Fixa as normas do Processo de Seleção Classificatória 2021/2 para preenchimento das vagas de Monitoria remunerada e não remunerada do Programa de Monitoria da Escola Superior de Ciências da Saúde, da Universidade do Estado do Amazonas, conforme disposto na Resolução Nº. 073 /2013 - CONSUNIV.

A Coordenação do Programa de Monitoria da Escola Superior de Ciências da Saúde, de acordo a *Resolução Nº. 073/2013 - CONSUNIV* torna público, para conhecimento dos interessados o que segue:

APRESENTAÇÃO

A Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDBEN – nº 9394 de 20 de dezembro de 1996, preconiza, em seu artigo 84, que: **“os discentes da educação superior poderão ser aproveitados em tarefas de ensino e pesquisa pelas respectivas instituições, exercendo funções de monitoria, de acordo com seu rendimento e seu plano de estudos”**. Visando a melhoria na qualidade do aprendizado dos discentes, o Programa de Monitoria da Universidade do Estado do Amazonas tem por objetivo proporcionar aos acadêmicos dos cursos de graduação, oportunidades de desenvolverem experiências nas diversas atividades de auxílio à docência de nível superior.

1. DA IDENTIFICAÇÃO:

Quanto aos tipos de monitoria, destacam-se duas modalidades:

- 1.1 Monitoria Voluntária: com carga horária a ser cumprida no período de 12 (doze) horas semanais, seguindo o cronograma de atividades a serem desenvolvidas. Não gera nenhum tipo de vínculo trabalhista com a UEA, bem como nenhum recebimento de bolsa remunerada (conforme Resolução nº. 073/2013- CONSUNIV/UEA).
- 1.2 Monitoria Remunerada: com carga horária a ser cumprida no período de 12 (doze) horas semanais, seguindo o cronograma de atividades a serem desenvolvidas. Tendo em vista os limites e a capacidade financeira da UEA no planejamento orçamentário de 2021/2, os monitores receberão bolsa de **R\$ 400,00** (quatrocentos reais) na ocasião deste edital, serão 04 (quatro), mediante ao tempo desta monitoria, desde que sua frequência tenha sido lançada no SISPROJ NOVO bem como sua comprovação de frequência (fichamento ou formulário de frequência manual) tenha sido anexado entre o dia 30 e 05 do mês subsequente. A monitoria remunerada também não gera nenhum tipo de vínculo trabalhista com a UEA.

O aluno poderá exercer a monitoria por, no máximo, 02 (dois) anos, consecutivos ou não, numa mesma disciplina ou em disciplinas diferentes.

2. DAS ATIVIDADES EXERCIDAS

As atividades exercidas, tanto pelo aluno monitor quanto pelo professor orientador deverão ser cumpridas conforme Resolução nº. 073/2013- CONSUNIV/UEA.

2.1 São atividades do aluno monitor:

I – auxiliar o professor na realização de trabalhos práticos e experimentais, na preparação de material didático, em exercícios de classe e no laboratório;

II – auxiliar o professor na orientação de alunos, esclarecendo e tirando dúvidas em relação ao conteúdo da disciplina e à prática de laboratório;

III – fazer revisão de texto, elaborar resenhas bibliográficas e realizar outras tarefas que propiciem o seu aprofundamento na disciplina;

IV – assistir aulas teóricas das disciplinas, de acordo com o Plano de Orientação do Aluno;

V – registrar mensalmente as atividades desenvolvidas, fichamento ou formulário manual de frequência (disponível no site da UEA), para ser entregue ao professor- orientador para ser anexado no SISPROJ novo;

VI – ao término do período letivo, fazer e entregar o Relatório de Atividades do aluno-monitor (disponível no site da UEA), ao professor- orientador para ser anexado no SISPROJ novo juntamente com a Avaliação Semestral pelo professor-orientador.

Parágrafo único. Fica vedado ao Aluno-Monitor o exercício da docência e de qualquer atividade administrativa, sob pena da perda da bolsa. O aluno deverá, obrigatoriamente, dispor de tempo fora do seu horário de aula para exercer a monitoria. O horário do aluno disponível para a monitoria deve contemplar o horário da disciplina pleiteada, caso contrário o mesmo pode ser dispensado pelo professor-orientador mesmo que este tenha sido aprovado na seleção. Adicionalmente também será excluído do programa o aluno que, estiver fazendo monitoria no mesmo horário que deveria estar em sala de aula.

2.2 São atribuições do Professor-Orientador:

I – aplicar prova de seleção;

II – orientar o Aluno-Monitor em suas atividades;

III – avaliar seu desempenho;

IV – fazer o cadastro da disciplina e dos monitores no SISPROJ novo;

V – elaborar o Plano de Orientação e anexar no SISPROJ novo;

VI – lançar on-line a **frequência mensal do aluno-Monitor e anexar fichamento ou formulário de frequência Manual no SISPROJ, tal lançamento ocorrerá todo dia 30 e poderá ocorrer até o dia 05 do mês subsequente**, não sendo permitida a inserção de meses adiantados.



VII – anexar em PDF, ao final da monitoria, o Relatório Semestral do Aluno-Monitor e Avaliação Semestral do Aluno-Monitor pelo Professor-Orientador no SISPROJ novo.

Parágrafo Único: Na impossibilidade de aplicação e/ou correção da prova pelo professor responsável pela disciplina, o mesmo deve constituir outro professor para executar esta função, avisando previamente a Coordenação Local de Monitoria da ESA. **Na ausência de professor para aplicar a prova no dia, hora estabelecido, a disciplina será cancelada da monitoria e será vetada de participação na edição seguinte do referido programa.**

3. DAS VAGAS:

Cada aluno poderá concorrer a apenas uma disciplina, irrevogável quando deferida lista de inscritos, e conseqüentemente a apenas uma vaga de monitor, cuja vigência será de 1 (um) semestre letivo. Não será permitido remanejo de aluno aprovado, porém não classificado, para disciplina diferente da qual efetuou inscrição.

Conforme total de bolsas disponíveis para a unidade acadêmica, devendo estas ser divididas entre os cursos participantes do Programa de Monitoria, o quantitativo de vagas **remuneradas** será distribuído da seguinte forma: **26 (vinte e seis)** para o curso de Medicina, **23 (vinte e três)** para o curso de Odontologia, **21 (vinte e um)** para o curso de Enfermagem e **10 (dez)** para o curso de Educação Física, distribuídas entre suas respectivas disciplinas. Estas serão contempladas pelos candidatos que obtiverem a **primeira colocação no processo seletivo da respectiva disciplina, porém podendo não se efetivar conforme Parágrafo Único do Item 2 Subitem 2.1**. As demais vagas são para monitoria voluntária e não remunerada, e estão descritas no ANEXO I.

Parágrafo Único. O monitor que for bolsista será da disciplina, ficando a responsabilidade de cadastrá-lo no SISPROJ novo, a qualquer um dos professores presentes na lista do ANEXO I, que integram a determinada disciplina, obedecendo o quantitativo máximo de 3 monitores por professor. Na ausência de acordo entre professores para cadastrar o monitor bolsista no SISPROJ novo, o coordenador da disciplina ficará com essa função.

4. REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

4.1 Poderão candidatar-se às vagas do Programa de Monitoria Universitária, o aluno que:

a) **Tenha cursado, com aprovação, no mínimo 01 (um) período letivo;** no entanto, **devido ao calendário acadêmico vigente, alunos que estejam cursando uma dada disciplina poderão submeter-se à seleção para ela, e caso sejam aprovados na prova de monitoria, ficarão condicionados à sua aprovação na disciplina para efetivar sua participação neste programa.** Também estão sujeitos a todo conteúdo programado para a prova de monitoria estabelecido pela disciplina.

b) Tenha sido aprovado na disciplina, objeto da monitoria, ou em disciplina ou conjunto de disciplinas consideradas pela Coordenação do curso como correlatas, em que tenha obtido, em qualquer uma das hipóteses, média igual ou superior a **7,0 (sete)**.



GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

c) Comprovar disponibilidade de tempo para exercer a monitoria, ou seja, a disciplina de sua escolha deve acontecer fora do horário de aulas do candidato. Esta comprovação se dará mediante a apresentação de declaração específica a ser entregue após a seleção.

d) Se inscrever em apenas uma disciplina no processo regular e havendo um processo remanescente ao regular, o mesmo não poderá efetuar uma nova inscrição.

4.2 É vedada a participação de alunos internos do curso de medicina (do 9º ao 12º período) e de alunos finalistas dos demais cursos: Odontologia e enfermagem (10º período) e Educação Física (8º período).

4.3 É vedada a participação de alunos desistentes de edições anteriores do Programa de Monitoria.

4.4 As inscrições estarão abertas no período de 11/11 à 25/11 de 2021 e dar-se-ão de duas formas:

a) Preenchimento de formulário específico disponível no <https://forms.gle/YnmQ1F7BUhnwGvs48> para acessar o referido formulário, o aluno deverá fazer login no Gmail com o seu e-mail institucional, a saber: iniciais.curso@uea.edu.br. O formulário estará disponível até às **23h55min** do dia **25 de novembro de 2021**.

b) Anexar o histórico acadêmico legível, atualizado e constando data de emissão no formulário online (**exclusivamente em PDF**). Serão aceitos históricos emitidos pela coordenação do curso, secretaria acadêmica e aluno on-line (desde que esteja com o código de autenticação). **Para os alunos candidatos que estiverem cursando a disciplina para qual irão concorrer, além de apresentar seu histórico nesta etapa, terão que obrigatoriamente apresentá-los posteriormente (05/01 a 15/01/2022) a fim de comprovar aprovação na disciplina e assim torna-se apto para esta edição do programa.**

Parágrafo único. O candidato que não souber seu e-mail institucional e senha deverá procurar o CTIC da unidade para saber como acessá-lo. O não cumprimento de um destes itens **indeferirá** a inscrição do candidato.

5. DO RESULTADO PARCIAL DAS INSCRIÇÕES DEFERIDAS E INDEFERIDAS

5.1 O resultado parcial das inscrições do Programa de Monitoria será divulgado no portal da UEA (www.uea.edu.br), também disponibilizaremos o link do resultado no Facebook do CPE e enviaremos as coordenações dos cursos para ampla divulgação, no dia **29 de novembro de 2021, até 23h59min**.

6. INSTÂNCIAS DE RECURSO DA INSCRIÇÃO

6.1 O recurso após resultado das inscrições deferidas e indeferidas, deverá ser enviado via e-mail do programa de monitoria: monitoriaesa@gmail.com justificando e comprovando a instância do recurso, devendo versar, estritamente, sobre o pedido até 24h após a divulgação do resultado. Sendo assim, no dia 29 de novembro a partir do horário da publicação, até 30 de novembro, encerrando quando finalizar às 24h.

7. DO RESULTADO FINAL DAS INSCRIÇÕES DEFERIDAS

7.1 O resultado final das inscrições deferidas do Programa de Monitoria será divulgado no portal da UEA (www.uea.edu.br), também disponibilizaremos o link do resultado no Facebook do CPE e enviaremos as coordenações dos cursos para ampla divulgação, no dia **01 de dezembro de 2021, até 23h59min.**

8. DAS PROVAS

Diante da portaria 003/2021 GR/UEA de 01 de outubro de 2021 que sobre os procedimentos acadêmicos, a prova de monitoria poderá acontecer no formato *on line* de forma oral ou presencial, conforme solicitação do professor-orientador da disciplina presentes neste edital.

8.1 Instruções para realização das provas no formato *on line*:

a) **Caberá ao professor da disciplina disponibilizar o *link* da sala virtual e horário da mesma para acesso a prova** (datas já divulgadas logo abaixo), enviando aos e-mails institucionais dos candidatos. **A Coordenação local de Monitoria enviará a lista final de inscrições deferidas aos professores-orientadores para que façam este envio.** Qualquer professor da disciplina presente na lista do ANEXO I poderá realizar a prova *on line* oral.

b) O tempo de prova ficará a critério do professor (considerando as arguições de conhecimento e entrevista), deste modo, o mesmo deverá criar um cronograma, especificando ordem e horário que cada aluno deverá entrar na sala virtual. Este cronograma deverá ser enviado pelo professor aos alunos juntamente com o *link* da sala virtual. Este envio deve ser compartilhado com o email da Coordenação local de Monitoria monitoriaesa@gmail.com

c) Questões de atrasos de candidatos ou demais intercorrências na realização das provas será avaliado e decidido pelo professor (durante o transcorrer da seleção) e comunicado a esta Coordenação, que avaliará cada situação posteriormente.

d) O aluno deverá estar com os dispositivos de áudio e câmera ligados durante as arguições e deve seguir todas as recomendações pedidas pelo professor.

e) As provas deverão ser realizadas no dia determinado neste edital para cada curso. Ao fim da avaliação, o professor deve encaminhar a mesma lista de alunos inscritos recebida, com as respectivas notas de seu desempenho (de 0,0 a 10,0) e as ausências ocorridas, a nosso e-mail: monitoriaesa@gmail.com, para efeito de publicação.

8.2 Realização das provas no formato presencial:

a) O processo seletivo compreenderá em uma prova escrita e/ou prática. **Os locais e horários de provas serão disponibilizados e divulgados pela coordenação local após a lista final de inscrições deferidas (datas já divulgadas logo abaixo).**

b) A duração da prova será de no mínimo de 1 hora, podendo ser estendida até 2 horas a critério do professor responsável por aplicá-la. Qualquer professor (a) poderá aplicar a prova de seleção, na impossibilidade, o professor coordenador da disciplina deverá



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

constituir qualquer outro professor (a) para aplicar sua prova, estando esta coordenação isenta de contato com as mesmas.

c) Os professores deverão enviar o resultado das provas até o dia seguinte da realização da mesma, para nosso e-mail: monitoriaesa@gmail.com

8.3 A datas das provas estão divididos por cursos, a saber:

a) ODONTOLOGIA: 02 de dezembro de 2021;

b) MEDICINA: 02 de dezembro de 2021;

c) ENFERMAGEM: 03 dezembro de 2021;

d) EDUCAÇÃO FÍSICA: 03 dezembro de 2021.

9. DO RESULTADO PARCIAL DAS PROVAS

9.1 O resultado parcial da seleção do Programa de Monitoria será divulgado no portal da UEA (www.uea.edu.br), também disponibilizaremos o link do resultado no Facebook do CPE e enviaremos as coordenações dos cursos para ampla divulgação, no dia **07 de dezembro de 2021, até 23h59min.**

9.2 **Será considerado aprovado o candidato que obtiver nota igual ou superior a 7,0.**

9.3 Em caso de empate terá preferência o candidato que

- I. Tiver maior nota na disciplina objetiva da monitoria;
- II. Apresentar maior coeficiente de rendimento;

10. INSTÂNCIAS DE RECURSO DA PROVA

10.1 O recurso relacionado às questões da prova deverá ser enviado via e-mail do programa de monitoria: monitoriaesa@gmail.com justificando e comprovando a instância do recurso, devendo versar, estritamente, sobre questões do mérito até 24h após a divulgação do resultado. Sendo assim, no dia 07 de dezembro a partir do horário da publicação, até 08 de dezembro, encerrando quando finalizar às 24h.

11. DO RESULTADO FINAL DAS PROVAS

11.1 Após análise dos recursos, a **CLASSIFICAÇÃO FINAL dos candidatos será divulgada até as 23h59min do dia 09 de dezembro de 2021.**

12. DA ADESÃO AO PROGRAMA

12.1 O aluno aprovado e classificado na seleção de monitoria será cadastrado no SISPROJ em data prevista, no entanto, caso o aluno não disponha de tempo congruente ao horário da disciplina ou aluno que foi aprovado na seleção, mas que não foi aprovado na disciplina



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

recém finalizada ou não enviou o histórico para comprovação de aprovação na disciplina, não terão sua efetivação no programa ou seja serão removidos do SISPROJ pela Coordenação Geral de Monitoria.

12.2. Os candidatos classificados para o Programa de Monitoria deverão enviar ao seu respectivo professor-orientador os documentos descritos abaixo para a inserção no SISPROJ novo **nos dias 13 de dezembro até 22 de dezembro de 2021:**

- **Bolsistas**

- a) Comprovante de conta corrente (Banco Bradesco ou Next) em nome do bolsista, mostrando conta e agência. Aceitamos: extrato atualizado, contrato de abertura de conta e cópia do cartão. (entregar ao orientador para anexar no SISPROJ NOVO em PDF);
- b) Cópia da Carteira de Identidade e CPF (entregar ao orientador para anexar no SISPROJ NOVO em PDF);
- e) Termo de Compromisso (depois de preenchido e assinado pelo professor-orientador e aluno-monitor, anexar no SISPROJ NOVO em PDF);
- c) Plano de Orientação do Aluno- monitor e professor-orientador (depois de preenchido e assinado pelo professor-orientador e aluno-monitor, anexar no SISPROJ NOVO em PDF);
- d) Cadastro de aluno e orientador (preencher e anexar em PDF documento que está disponível no SISPROJ NOVO e site da UEA e reprografia)

- **Voluntários**

- b) Termo de Compromisso (depois de preenchido e assinado pelo professor-orientador e aluno-monitor, anexar no SISPROJ NOVO em PDF);
- c) Plano de Orientação do Aluno-monitor e Professor-Orientador (depois de preenchido e assinado pelo professor-orientador e aluno-monitor, anexar no SISPROJ NOVO em PDF);
- d) Cadastro de aluno e orientador (preencher e anexar em PDF documento que está disponível no SISPROJ NOVO e site da UEA e reprografia).

12.3 Os candidatos classificados ainda deverão enviar via e-mail do programa de monitoria: monitoriaesa@gmail.com **nos dias 13 a 22 de dezembro de 2021**, os seguintes documentos:

- **Bolsistas**

- a) Declaração de servir à Monitoria nas horas semanais;
- b) Declaração de não acumulação de bolsa pelo aluno-monitor do programa de monitoria remunerada da UEA.

- **Voluntários**

- a) Declaração de servir à Monitoria nas horas semanais.

12.4 Os candidatos classificados que estejam cursando a disciplina a qual concorreram devem enviar histórico atualizado com a aprovação na disciplina no do período de 05 a 15/01 de 2022.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

Parágrafo único. Todos os documentos referentes à monitoria encontram-se disponíveis no portal da UEA e na reprografia da ESA situada do térreo do prédio Administrativo.

13. DISPOSIÇÕES FINAIS

O Programa de Monitoria 2021/2 **inicia-se oficialmente no dia 30 de janeiro e encerra-se no dia 30 de maio de 2022.** Ao término de cada período letivo, o orientador da monitoria/coordenador da disciplina deverá anexar no SISPROJ NOVO o Relatório Semestral (preenchido pelo aluno-monitor) e a Avaliação Final (preenchido pelo orientador da monitoria/coordenador da disciplina). **O descumprimento deste item impedirá o aluno de disputar nova monitoria e de receber seu certificado.**

O aluno- monitor fará jus o certificado por meio de solicitação à coordenação geral no e-mail: monitoria@uea.edu.br se tiver a frequência mínima de 75% da carga horária total destinada à monitoria e avaliação favorável do orientador da monitoria/ coordenador da disciplina.

O aluno-monitor dispensado pelo não cumprimento das normas do Programa de Monitoria não poderá se inscrever em novo processo de seleção.

Os casos omissos ou situações não previstas em edital serão resolvidos pela Coordenação de Monitoria e PROGRAD – UEA.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

CRONOGRAMA

DATA	ATIVIDADE
11/11/2021	PUBLICAÇÃO DE EDITAL.
11 à 25/11/2021	PERÍODO DE INSCRIÇÃO.
29/11/2021	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO PARCIAL DAS INSCRIÇÕES DEFERIDAS E INDEFERIDAS (até as 23:59).
29/11 e 30/12/2021	PERÍODO PARA INSTÂNCIAS DE RECURSO DA INSCRIÇÃO NO E-MAIL DA COORDENAÇÃO LOCAL: monitoriaesa@gmail.com
01/12/2021	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO FINAL DAS INSCRIÇÕES DEFERIDAS (até as 23:59).
DATAS DAS PROVAS (horário da prova será definido pelo professor, link da prova também será enviado por ele)	
ODONTOLOGIA: 02 DE DEZEMBRO DE 2021; MEDICINA: 02 DE DEZEMBRO DE 2021; ENFERMAGEM: 03 DE DEZEMBRO DE 2021; EDUCAÇÃO FÍSICA: 03 DE DEZEMBRO DE 2021.	
07/12/2021	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO PARCIAL DAS PROVAS (até as 23:59)
07/12 à 08/12/2021	PERÍODO PARA INSTÂNCIAS DE RECURSO DA PROVA NO E-MAIL DA COORDENAÇÃO LOCAL: monitoriaesa@gmail.com
09/12/2021	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO FINAL DAS PROVAS (até as 23:59)
13/12 à 22/12/2021	CADASTRO NO SISPROJ NOVO DA DISCIPLINA E INSERÇÃO DOS DOCUMENTOS DE MONITORES
13/12 e 22/12/2021	ENVIO DE DOCUMENTAÇÃO PARA A COORDENAÇÃO LOCAL: monitoriaesa@gmail.com
05/08 à 15/08/2021	PERÍODO DESTINADO AOS ALUNO-MONITORES (alunos que acabaram de cursar a disciplina que concorreram) ENVIAREM A COMPROVAÇÃO DA APROVAÇÃO DE DISCIPLINA PLEITEADA
30/01/2022	INÍCIO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA 2021.2
30/05/2022	TÉRMINO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA 2021.2

Prof.ª Dr.ª Maria da Conceição Freitas dos Santos

Coordenadora do Programa de Monitoria da Escola Superior de Ciências da Saúde ESA/ UEA

ANEXO I – QUANTITATIVO DE VAGAS DIVIDIDO POR CURSO

• **MEDICINA**

Nº	Professor	Disciplina	Nº Vagas/Vínculo	
			Bolsista	Voluntário
01	Cristiane Aschidamini	Anatomia Humana I	3	6
	Helder Bindá			
	Milene Neves			
02	João Bosco Lopes Botelho	História da Medicina	-	1
03	João Bosco Lopes Botelho	Bioética e Ética Médica	-	1
04	Paty Karoll Picardi	Bases Biológicas I	2	4
	Janayna Roriz			
	Ananias Alves			
05	Altair Rodrigues Chaves	Anatomia Humana II	1	5
	Márcio Stefani			
06	Paulo Franco Magalhães	Bases Biológicas II	1	4
	Rudi Emerson			
07	Liliane Coelho	Agentes Infectoparasitários I	2	7
	Maria Graça Barbosa			
	Gisely Melo			
08	Anderson Iuras	Fisiologia	2	4
09	Isabella Passos	Imunologia	2	4
	Laura Chaves			
10	Rudi Emerson	Agentes Infectoparasitários II- Microbiologia	1	3
	Daniel Saito			
	Suanni Lemos	Agentes Infectoparasitários II- Micologia	1	2
11	Maria Carolina	Técnica Cirúrgica	1	5
	Paulo Henrique Freire			
12	Jonas Menezes Filho	Urologia	1	2
13	Ana Matilde	Nefrologia (Clínica Médica II)	1	1
	Juliana Matos			
14	Pedro Paulo Dias	Semiologia médica	1	5
	Daniele Nahmias			
15	George Butel	Clínica Cirúrgica II	1	2
16	Camila de Menezes	Epidemiologia Clínica	1	3
	Wuelton Marcelo Monteiro			
17	Luciano Bendaham	Clínica Cirúrgica I	1	1
18	Domingos Sávio	Reumatologia	1	1



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

19	Michella Lasmar	Patologia Geral	1	4
	Lígia Fernandes			
20	Suênia Mendonça	Hematologia	1	1
21	Leandro Fajardo	Psiquiatria	1	3
	Domingos Timóteo			
Total			26	69

• **ODONTOLOGIA**

Nº	Professor	Disciplina	Nº Vagas/Vínculo	
			Bolsista	Voluntário
01	José Ricardo Prando dos Santos	Oclusão	01	01
02	Cristiane Pereira Borges Saito	Histologia e embriologia da face	01	01
	José Ricardo Prando dos Santos			
03	Cristiane Maria Brasil Leal	Prótese Clínica	01	03
	Jéssica Mie F. Takahashi			
04	Jessica Mie F. Koyama Takahashi	Prótese Total	01	01
	Cristiane Maria Brasil Leal			
05	Kamila Menezes Guedes de Andrade	Dentística	01	05
	Diego Ferreira Regalado			
06	Vilma da Silva Melo	Cariologia	-	01
07	Vilma da Silva Melo	Fotografia Básica	-	01
08	Cimara Barroso Braga Brum	Endodontia	01	05
	Joelson Rodrigues Brum			
09	Joel Motta Junior	Cirurgia Bucal e Anestesiologia	01	-
10	Joel Motta Junior	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	01	-
11	Márcio Luís Lombardi Martinez	Farmacologia	01	04
	Ruy Roberto Porto Ascenso Rosa			



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

12	Sybilla Torres Dias	Prótese Parcial Fixa	01	03
	Adriana Fonseca Borges			
13	Lioney Nobre Cabral	Estomatologia	01	02
	Tiago Novaes Pinheiro			
	Antônio Jorge A. Vasconcelos II			
14	Gustavo Pires Braga	Anatomia de Cabeça e Pescoço	01	05
	Mauro Luiz Travessa de Barros			
15	Cíntia Iara Oda Carvalho	Materiais Dentários	01	05
	Carolina Rocha Augusto			
	Rachid Pinto Zacarias Filho			
16	Cíntia Iara Oda Carvalho	Odontopediatria	01	07
	André Luiz Tannus Dutra			
	Ana Patrícia de Souza Pereira			
	Naelka Sarmento			
17	Fredson Marcio Acris de Carvalho	Clínica Integrada I	01	03
	Danielson Guedes Pontes			
	Alessandra Rezende Peris Mitsui			
	Giselle Desideri Tino B. Ferreira			
18	Lucivana Prata de Souza	Genética Humana	01	01
	Maria da Conceição Freitas dos Santos			
19	Marco Fiori	Prótese Parcial Removível	01	02
	Lígia Regina Mota de Vasconcelos			
	Jonas Alves de Oliveira			
20	Antônio Jorge A. Vasconcelos II	Patologia Bucal	01	01
	Lioney Nobre Cabral			
21	Renato da Silva Repilla	Diagnóstico Bucal	01	10
	Maria de Fátima R Rodrigues			
	Michelle Navarro Ferreira Paolino			
	Vilma da Silva Melo			



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

	Cláudia Andréa C. Garcia Simões			
	Ghisa Benchimol			
22	Renato da Silva Repilla	Anatomia e Escultura Dentária	01	06
	Rosana Elisabete Agostinho dos Santos			
	Paulo Henrique Miller Calderón			
23	Evandro da Silva Bronzi	Ortodontia Preventiva	01	03
	Savana Alencar Maia			
24	Myrian Sales Vieira	Introdução a História da Odontologia	01	01
	Evandro da Silva Bronzi			
25	André Luiz Machado das Neves	Psicologia do Desenvolvimento	01	02
26	Márcia Costa	Teleodontologia	-	02
TOTAL			23	75

• **ENFERMAGEM**

Nº	Professor	Disciplina	Nº Vagas/ Vínculo	
			Bolsista	Voluntário
01	Cheila Bentes	Enfermagem no Processo de Cuidar da Saúde da Criança e do Adolescente	1	4
	Lihsieh Marrero			
	Renata dos Santos			
	Elaine Cordovil			
02	Sâmia Feitosa Miguez	Sociologia em Saúde	-	1
03	Sâmia Feitosa Miguez	Antropologia	1	1
04	Jefferson Jurema	Metodologia do Trabalho Científico	1	2
05	Hugo Valério Correa de Oliveira	Bioquímica	3	3
	Márcia Rúbia Silva Melo			
	Kilmara Higia Gomes Carvalho			
06	Antonio Manuel Sousa	Bioestatística	1	-
07	Rita de Cássia de Assunção Monteiro	Epidemiologia Geral	1	1
	Antonio Manuel Sousa			



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

08	Eliana Marques Gomes	Fundamentos da Assistência ao Paciente	2	5
	Anete Leda de Oliveira			
	Fabiola Silva dos Santos			
	Manoel Luiz Neto			
	Selma Barboza Perdomo			
09	Marcos Luis Lombardi Martinez	Farmacologia Aplicada a Enfermagem	1	1
10	Alessandra Cristina da Silva	Enfermagem no Processo de Cuidar da Saúde do Adulto e do Idoso	1	1
11	Altair Seabra de Farias	Saúde Indígena	1	2
12	Flávia Roberta Dias Coelho	Semiologia e Semiotécnica em Enfermagem I	1	2
13	Maria Luiza Carvalho de Oliveira	Semiologia e Semiotécnica em Enfermagem II	1	2
14	Darlisom Souza Ferreira	Educação Em Saúde	1	1
15	Elielza Guerreiro Menezes	Enfermagem no processo de cuidar em doenças tropicais e infectocontagiosa	-	1
16	Ana Paula de Carvalho	Trabalho de Conclusão de Curso I	1	2
17	Adriany da Rocha Pimentão	Enfermagem em Segurança do Paciente	1	1
18	Vinícius Azevedo Machado	Didática em Saúde	1	-
19	Sônia Maria Lemos	Saúde Ambiental	1	1
20	Erica da Silva Carvalho	Pesquisa em Saúde e enfermagem	-	1
21	Erica da Silva Carvalho	Interpretação de Exames Complementares	-	2
22	Socorro de Fátima	Atenção Integral á Saúde	1	3
23	Darlisom Souza Ferreira			
24	Maria do Livramento Prata	Enfermagem no processo de cuidar da saúde da mulher	-	2
Total			21	41



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS• **EDUCAÇÃO FÍSICA**

Nº	Professor	Disciplina	Nº Vagas/Vínculo	
			Bolsista	Voluntário
01	Vinícius Azevedo Machado	Axiologia Educacional	1	1
02	Cíntia Matos de Melo	Dança: fundamentos técnicos e Didáticos	1	-
03	Vanderlan Santos Mota	Fisiologia Geral	1	-
04	Felipe Canan	Handebol: fundamentos técnicos e Didáticos	1	-
05	Andressa Ribeiro Contreira	Metodologia da Pesquisa em Educação Física I (análise quantitativa)	1	-
06	Andressa Ribeiro Contreira	Psicologia do Desenvolvimento	1	-
07	Andressa Ribeiro Contreira	Aprendizagem Motora	1	-
08	Vanderlan Santos Mota	Futebol: fundamentos técnicos e Didáticos	1	-
09	Sheila Moura do Amaral	Ginástica: fundamentos técnicos e Didáticos	1	1
10	Rita Monteiro	Metabolismo e Nutrição	1	-
Total			10	2

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DIVIDIDO POR CURSO• **MEDICINA**

DISCIPLINA	ASSUNTO
Anatomia Humana I	Anatomia dos Sistemas Locomotor, Digestório, Urinário, Circulatório, Reprodutor Masculino e Feminino, Urinário e Nervoso.
Anatomia Humana II	Anatomia topografica dos membros superiores, Anatomia topografica dos membros inferiores, Anatomia topografica do pescoço, Anatomia topografica do tórax, Anatomia topografica do abdome, Anatomia topografica da pelve, Neuroanatomia funcional do telencefalo, Neuroanatomia funcional da medula, Neuroanatomia funcional do cerebelo.
História da Medicina	Práticas médicas no século 20.



GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

Bioética e Ética Médica	<p>Tratado Ético de Hipócrates http://www.historiadamedicina.med.br/?p=2434</p> <p>Comitês de Ética em Pesquisa http://www.historiadamedicina.med.br/?p=1293</p>
Bases Biológicas I	<p>Microscopia: partes e funções da microscopia óptica</p> <p>Histoquímica: preparo das lâminas e mecanismo de ação dos corantes eosina e hematoxilina</p> <p>Lâmina Fígado: identificação da morfologia dos hepatócitos. Molécula de armazenamento: glicogênio (estrutura e função)</p> <p>Lâmina Adipócitos: identificação da morfologia dos adipócitos (unilocular e multilocular). Molécula de armazenamento: Triglicerídeos (estrutura e função)</p> <p>Lâmina Pele: organização, morfologia dos queratinócitos e melanócitos. Função e síntese da queratina e melanina. Especialização de membrana: desmossomos (estrutura e função). Correlação Clínica: Albinismo, vitiligo, penfigo</p> <p>Lâmina Tendão: identificação e morfologia dos fibroblastos e fibras colágenas. Função do colágeno. Correlação Clínica: Quelóide.</p> <p>Lâmina Músculo estriado esquelético: identificação e morfologia das fibras musculares. Processo de contração muscular. Correlação Clínica: Miastemia</p> <p>Lâmina Pâncreas: identificação e morfologia dos ácinos serosos, retículo endoplasmático e enzimas digestivas (zimogênios). Função dos zimogênios e retículo endoplasmático.</p> <p>Lâmina Intestino: identificação e morfologia dos enterócitos, células caliciformes (rota de secreção) e vilosidades. Especialização de membrana: microvilosidades (estrutura interna e função). Correlação Clínica: doença celíaca.</p> <p>Lâmina traqueia: Identificação das células caliciformes no epitélio respiratório; Rota de secreção (retículo endoplasmático, complexo de golgi). Especialização de membrana no epitélio respiratório: cílios (Identificação, função e estrutura interna: axonema). Correlação Clínica: Síndrome de Kartagener</p> <p>Lâmina Epidídimo: Especialização de membrana: estereocílios (estrutura e função).</p> <p>Lâmina Testículo: Especialização de membrana: flagelos (estrutura : axonema e função)</p> <p>Lâmina Coração: identificação e morfologia das fibras musculares estriadas cardíacas. Especialização de membrana: discos intercalares (estrutura e função)</p> <p>Lâmina Sangue: identificação, morfologia e função das células sanguíneas e granulações. Mitose: fases da mitose, pontos de checagem. Bases moleculares da apoptose</p> <p>Referência Biologia Celular e Molecular 2012; <u>Luiz Carlos Junqueira, José Carneiro</u> Histologia Básica: Texto e Atlas 2013; <u>L. C. Junqueira, José Carneiro</u></p>
Bases Biológicas II	<p>Tecido epitelial, conjuntivo, nervoso, muscular. Da primeira a oitava semana do desenvolvimento humano. Período fetal: nona semana ao parto, Placenta e membranas fetais.</p>
Agentes Infeciosos e Parasitários I	<p>Protozoários- Leishmanioses; Doença de Chagas; Giardíase; Tricomoníase; Amebíase; Malária e Toxoplasmose. Helmintos - Esquistossomose; Teníase e Cisticercose; Himenolepiase; Ascaridíase; Ancilostomose; Tricuríase; Enterobiose; Strongiloidíase e Filarídeos.</p>
Fisiologia	<p>Potencial de membrana e potencial de ação; Transporte através de membrana; Neurofisiologia; Fisiologia da contração muscular; Fisiologia cardiovascular; Fisiologia do sistema respiratório; Fisiologia renal e regulação do equilíbrio ácido-base; Fisiologia do sistema endócrino.</p>
Imunologia	<p>Propriedades gerais do sistema imune, Células e tecidos do sistema imune, Órgãos do sistema imune, Dinâmica da resposta imune, Complexo Principal de Histocompatibilidade</p> <p>Antígenos e Anticorpos, Sistema complemento, Vacinas.</p>
Agentes Infectoparasitários	<p>Micologia: Morfologia dos fungos; Métodos de diagnóstico Laboratorial das Micoses; Micoses Superficiais estritas; Micoses Superficiais Cutâneas; Micoses Subcutâneas; Micoses Sistêmicas e Oportunistas (características gerais das doenças e de seus agentes etiológicos).</p> <p>Microbiologia: 1 Doenças Bacterianas e Virais da Pele e dos Olhos</p>



GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

II	Doenças Bacterianas e Virais do Sistema Nervoso Doenças Bacterianas e Virais dos Sistemas Cardiovascular e Linfático Doenças Bacterianas e Virais do Sistema Respiratório Doenças Bacterianas e Virais do Sistema Digestório Doenças Bacterianas e Virais dos Sistemas Urinário e Reprodutivo
Semiologia Médica	História da Semiologia Médica, Simatoscopia e Sinais Vitais, Semiologia cabeça e pescoço Semiologia Sistema Respiratorio, Semiologia Sistema Cardiovascular, Semiologia Sistema Gastrointestinal, Semiologia Neurológica.
Técnica Cirúrgica	Ambiente Cirúrgico 1: Técnica asséptica, Centro cirúrgico e vestuário; Ambiente Cirúrgico 2: Equipe Cirúrgica e Material, instrumental Cirúrgico; Ambiente Cirúrgico 3: Fios, agulhas e nós cirúrgicos; Cicatrização de feridas; Ambiente cirurgico 4: Técnica Cirurgica Fundamental; Cuidados das feridas e curativos; Acesso às vias aéreas; Feridas acidentais / infecção de feridas; Acessos Vasculares; Drenagens, Punções e sondagens; Bases da Cirurgia Minimamente Invasiva; Procedimentos em Cirurgia Torácica; Laparotomias; Pericardiocentese/Cistostomia;Colecistectomia convencional e laparoscópica.
Epidemiologia Clínica	Medicina Baseada em Evidência. Causalidade. Estudo transversal. Estudo de caso-controle. Estudo de coorte. Prognóstico. Diagnóstico. Tratamento. Prevenção. Revisão Sistemática e Metanálise.
Clínica Cirúrgica I	Avaliação Pré-operatória; Choque; Abdômen agudo; Hérnias; Apendicite; Patologias da Via Biliar; Trauma; Pancreatite; Câncer de Estômago; Câncer de Cólon e Reto.
Clínica Cirúrgica II	Anamnese e semiologia cardiovascular, Drenagem torácica e toracocentese, Pneumotórax, Circulação Extracorpónea, Laboratório Vascular, Cardiopatias Congênitas, Propedêutica Vascular, Pé diabético, Coronariopatias cirúrgicas, Câncer de pulmão, Oclusão arterial aguda, Trombose venosa profunda, Valvopatias aórtica e pulmonar, Trauma vascular Transplante Cardíaco, Câncer de pulmão, Oclusão arterial crônica Aneurisma de aorta, Doença Valvar Mitrál / Tricuspide, Afecções cirúrgicas do diafragma, Doença cerebrovascular, Varizes, Tumores e cistos mediastinais Estimulação Cardíaca artificial, Aneurismas arteriais, Pericardite Doenças da traqueia, Tumores Cardíacos. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</p> <p>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</p> <p>ALVES, J. B. R. Cirurgia Geral e Especializada. Vls. I a VIII. Belo Horizonte: Editora Veja, 1974.</p> <p>AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS: Manual de cuidados pré e pós-operatórios. 3ª edição. Rio de Janeiro: Editora Interamericana Ltda. 1986.</p> <p>BARBOSA, H. Controle Clínico do Paciente Cirúrgico. Rio de Janeiro: Atheneu, 1983.</p> <p>CONDON, R. E. & NYHUS, L. M. Manual de Terapêutica Cirúrgica. Editora Médica e Científica.</p> <p>SCWARTZ, S. I. Princípios de Cirurgia. Editora Guanabara Koogan AS. Rio de Janeiro: 1984. Vls. I e II.</p> <p>ZERBINI, E. J. Clínicas – Alípio Correa Neto. 4ª edição. São Paulo: Ed. Sarvier, 1994.</p> <p>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</p> <p>1) Arthur E. Baue, Alexander S. Geha, Graeme L. Hammond, Hillel Laks, Keith S. Naunheim, William W. L. Glenn, Glenn's Thoracic and Cardiovascular Surgery 2000</p> <p>2) F.G. Pearson, J. Deslauriers, R. Ginsberg, C. Hiebert, Thoracic Surgery 2ª ed Philadelphia: Churchill Linvsrgtone; 2002.</p> <p>3) Carvalho, Walter Roriz; Forte, Vicente; Saad Júnior, Roberto; Ximenes Netto, Manoel. Cirurgia Torácica Geral, 2 volumes. 2a ed, 2011</p> <p>4) Godoy, Dagoberto Vanoni De; Pinto Filho, Darcy Ribeiro. Condutas Clínicas Em Cirurgia Torácica. 1a ed, 2002. Editora Revinter.</p> <p>5) Zamboni, Mauro; Carvalho, Walter Roriz De. Câncer de pulmão. 1a ed.</p> <p>6) Maffei, Francisco H. de A. Doenças Vasculares Periféricas. 5ª Ed. Rio de Janeiro – RJ: Editora Guanabara, 2015. 2 volumes.</p> <p>7) Cirurgia Cardiovascular (Série Colégio Brasileiro de Cirurgições). Oliveira, S.A.; Lisboa, L.A.F.; Dallan, L.A.O.; Editora Atheneu, 2005.</p> <p>8) Brito, Carlos José de. Cirurgia Vascular, Cirurgia Endovascular, Angiologia. 3ª Ed. Rio de Janeiro – RJ: Livraria e Editora REVINTER Ltda., 2014. 2 volumes</p> <p>9) Cohn LH. Cardiac Surgery in the Adult. http://cardiacsurgery.ctsnetbooks.org/</p> <p>10) Croti UA, Mattos SS, Pinto Jr. VC, Aiello VD. Cardiologia e Cirurgia Cardiovascular Pediátrica. 2ed. Rocca 2012</p> <p>11) Kouchoukos NT, Blackstone EH, Doty DB, Hanley FL, Karp RB. Kirklín/Barrat-Boyes. Cardiac Surgery. editora. Elsevier Health Scie. 2012.</p> <p>12) Revistas indicadas: Revista da Sociedade Brasileira de Cirurgia Cardiovascular e Arquivos Brasileiros de Cardiologia</p> <p>14) Sites indicados: Jornal Vascular Brasileiro (www.jvascbr.com.br) www.lava.med.br</p> </div>
Reumatologia	Lúpus Eritematoso Sistêmico. Artrite Reumatóide, Osteoartrite, Osteoporose, Fibromialgia.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

Nefrologia - Clínica Médica II	Doença Renal Crônica, Doença Renal do Diabetes,, Sd. Nefrótica, Sd. Nefrítica, Glomerulonefrite Rapidamente Progressiva, Lesão Renal Aguda
Urologia	Embriologia Urológica, Anatomia Urológica, Infecções do Trato Urinário em Urologia, DST em Homens, Litíase Renal – Abordagem Clínica e Cirúrgica, Hiperplasia Prostática Benigna – HPB, Câncer de Próstata, Urgência Urológica Traumática e não-traumática, Urologia Pediátrica – Fimose e Criptorquidia, Incontinência Urinária de Esforço em Mulher. Referências Bibliográficas Kavoussi LR, Novick AC, Partin AW e Peters CA. Campbell-Walsh Urology, 10 th Edition. Saunders Elsevier, 2012. Nardi, Aguinaldo Cesar et al. Urologia Brasil-SBU. Editora Planmark, 2013. McAninch JW e Lue, TF. Smith e Tanagho's General Urology, 18 th Edition. McGraw Hill, 2013.
Patologia Geral	Diagnóstico em Morfologia Patológica; Injúria, adaptação e morte celular; Alterações hemodinâmicas; Inflamação aguda, crônica e reparo; Neoplasia; Doenças infecciosas. Bibliografia: Robbins & Cotran. Patologia. Bases Patológicas das Doenças. 8 edição.
Psiquiatria	Exame Psíquico, transtornos de ansiedade, transtornos do humor e transtornos psicóticos.
Hematologia	Anemia Falciforme, Anemia aplástica, Anemia hemolítico auto imunes, Púrpura trombocitopenica imune

• **ODONTOLOGIA**

DISCIPLINA	ASSUNTO
Materiais Dentários	<ul style="list-style-type: none">- Propriedades dos materiais- Materiais protetores- Amálgama dental- Sistemas adesivos- Resina composta- Materiais de moldagem- Gesso odontológico- Resina acrílica- Cimentos odontológicos
Endodontia	<ul style="list-style-type: none">- Anatomia dental interna- Cirurgia de acesso dos diferentes grupos dentais- Instrumentos endodonticos- Radiologia em Endodontia- Diagnostico em Endodontia- Instrumentação manual e com Prodesign M- Odontometria- Irrigação/subst. quimicas auxiliares- Medicação intracanal- Obturação



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

Genética Humana	Replicação, Transcrição, Tradução, Expressão Gênica, Heranças Genéticas e Citogenética.
Anatomia e Escultura Dental	Sistema de identificação dental Anatomia dos incisivos, caninos, pré molares, molares Métodos de escultura dos dentes. Características comuns dos dentes anteriores e posteriores
Anatomia da Cabeça e Pescoço	- Osteologia cabeça e pescoço - Miologia cabeça e pescoço - Artérias, veias, sistema linfático cabeça e pescoço - Cavidade bucal e seus anexos - ATM
Diagnóstico Bucal	Laudo radiográfico e anomalias dentárias Exames complementares em diagnóstico Anamnese (queixa principal, HDA, HPP...) Exame físico Exame clínico intra oral e extra oral Manobras de semiótica Condições necessárias para um correto exame físico Diagnóstico da cárie dentária Odontograma Radiografias intrabuciais (técnica) Radiografias extrabuciais (técnica)
Ortodontia	Cefalometria radiográfica; Análise de modelos; Crescimento craniofacial; Biogênese das dentições; Classificação e etiologia das más oclusões.
Prótese parcial removível	- Classificação em PPR - Componentes - Planejamento - Delineamento
Histologia e Embriologia da face	Odontogênese, esmalte, complexo dentino pulpar e periodonto.
Patologia Bucal	Lesões e/ou alterações de desenvolvimento da face e dos dentes; Pulpopatias; Periapicopatias e osteomielites; Periodontopatias; Cistos não-odontogênicos e pseudocistos ósseos; Cistos odontogênicos; Tumores odontogênicos; Neoplasias benignas da cavidade bucal; Lesões cancerizáveis da cavidade bucal; Neoplasias malignas da cavidade bucal; Doenças das glândulas salivares; Patologias ósseas e fibro-ósseas.
Prótese Parcial Fixa	- Princípios biomecânicos - Preparo para coroa total - Técnicas de confecção de provisórios - Retentor intra-radicular (núcleo metálico e pré-fabricados)
Farmacologia	Conceitos básicos em farmacologia, farmacocinética, farmacodinâmica, Farmacologia do SNA, Farmacologia dos antibióticos, Farmacologia dos fármacos do SNC, Farmacologia cardiovascular.



Estomatologia	- Lesões fundamentais - Interpretação de exames complementares - Interpretação de exames imaginológicos - Biopsias: princípios e técnicas - Diagnóstico e tratamento dos distúrbios miogênicos e temporomandibulares
Fotografia Digital Básica	História da Fotografia. Princípios básicos da luz. Compreensão de foco, diafragma, obturador de velocidade, ISO, fotômetro. Regra dos terços, regra de ouro da fotografia. Enquadramento e composição na fotografia. Formas de arquivar imagens. Ética na fotografia.
Psicologia do Desenvolvimento	História da psicologia do desenvolvimento humano. Aspectos teóricos-práticos das teorias de desenvolvimento humano segundo Freud, Piaget, Vigotski e Erik Erikson e suas implicações no atendimento em odontologia.
História e Introdução à Odontologia	Biossegurança, nomenclatura e numerologia dos dentes, biogênese das dentições, noções de crescimento e desenvolvimento craniofacial, cárie, doença periodontal
Clínica Integrada II (ênfase para periodontia)	- Anatomia do periodonto - Etiologia da doença periodontal - Exame clínico periodontal - Raspagem supragengival e subgengival
Teleodontologia	Telessaúde e Teleodontologia: conceito, princípios e aplicações. Programa Nacional de Telessaúde no apoio à Atenção Primária à Saúde. Teleducação interativa e seus instrumentos: ambientes baseados na Web. Recursos audiovisuais em 3D como instrumento educacional para a orientação em saúde. Segunda opinião formativa especializada: sistemas de registro clínico baseados na Web. Tratamento de imagens no registro de casos clínicos: a aplicação da máquina fotográfica e filmadora. Videoconferências no atendimento e educação em saúde. Aplicações da Teleodontologia e telessaúde em programas de pesquisa e de extensão universitária.
Cariologia	Microbiologia da cárie; saliva e película adquirida; biofilme dental; formação da lesão cáries; flúor e seu mecanismo de ação; higiene bucal; controle da dieta; antimicrobianos; a doença cárie, seu diagnóstico clínico e formas de tratamento.

• **ENFERMAGEM**

DISCIPLINA	ASSUNTO
Atenção Integral a Saúde	Políticas de Saúde no Brasil; Sistema Único de Saúde, Estratégias Saúde da Família; Humanização; Redes de Atenção à Saúde.
Enfermagem clínica no Processo de Cuidar da Saúde do Adulto e do Idoso.	Assistência de Enfermagem ao paciente clínico com: Hipertensão Arterial Sistêmica; Diabetes Mellitus; Síndrome Coronariana Aguda; Insuficiência Cardíaca; Acidente Vascular Encefálico; Glomerulopatias; Lesão Renal Crônica e terapia renal substitutiva; Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica e insuficiência respiratória crônica; Anemia, Leucemias e transfusão sanguínea segura. Alzheimer e Miastenia Gravis.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

Didática em Saúde	<p>PRINCÍPIOS HISTÓRICOS E FILOSÓFICOS DA DIDÁTICA E PROCESSOS DIDÁTICOS</p> <p>Princípios Históricos e Filosóficos da Didática.</p> <p>Processos Didáticos Críticos: Sócio-libertador, Histórico-cultural, Multicultural. 1.3. A Didática e a Democratização do Conhecimento.</p> <p>DIDÁTICA, SAÚDE E A FORMAÇÃO DO EDUCADOR</p> <p>As relações entre a Didática e a Saúde e a Formação do Educador.</p> <p>A relação pedagógica: a Didática em ação.</p> <p>O PLANEJAMENTO DO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM</p> <p>O planejamento da Ação Didática: a formulação de objetivos educacionais; a seleção e organização dos conteúdos; a escolha dos procedimentos de ensino e a organização das experiências de aprendizagem; avaliação.</p> <p>A organização da experiência de ensino-aprendizagem na Saúde.</p> <p>A AVALIAÇÃO DO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM</p> <p>Planejar, executar e avaliar: a avaliação da aprendizagem como componente do ato pedagógico.</p> <p>O ato de avaliar a aprendizagem: investigação e intervenção no processo ensino aprendizagem.</p>
Metodologia do Trabalho Científico	<p>Planejamento da pesquisa na área da Saúde; Métodos epidemiológicos de pesquisa; Aspectos éticos na pesquisa; Construção do artigo científico; Normas da ABNT: Citações e referências bibliográficas.</p>
Bioquímica	<p>Aminoácidos; peptídeos e proteínas; enzimas; açúcares e polissacarídeos; lipídeos; glicólise; gliconeogênese; via das pentoses fosfato; metabolismo do glicogênio; metabolismo de outras hexoses (vias alimentadoras da glicólise); ciclo do ácido cítrico; cadeia respiratória; fosforilação oxidativa; ciclo de β-oxidação; cetogênese.</p>
Epidemiologia Geral	<p>Medidas de saúde coletiva; Vigilância epidemiológica; Estudo transversal; Estudo de caso-controle; Estudo de coorte.</p>
Bioestatística	<p>Levantamento de dados; Fontes e limitações de dados; Censo e recenseamento; Tipo de variáveis; Técnica de amostragem; Apresentação de dados em Tabelas; Tipos de gráficos; Tabela de distribuição de frequência; Tabela de contingência; Medidas de Tendência Central; Média; Mediana; Moda; Medidas de variabilidade; Amplitude; Desvio padrão; variância; Coeficientes de variação; Erro padrão; Intervalo de Confiança.</p>
Fundamentos da Assistência ao Paciente	<p>Administração de Medicamentos, Sinais Vitais, Técnicas de suturas simples, Antropometria, assepsia médica cirúrgica, Cicatrização de feridas.</p>
Semiologia e Semiotécnica de Enfermagem I	<p>Prontuário, Impresso e Registros de enfermagem.; Terminologia científica e popular; Instrumentos básicos para o cuidar em enfermagem; Principais Teorias de enfermagem.; Necessidades humanas básicas no processo de cuidar do indivíduo, família e comunidade segundo: Maslow, João Mohana e Wanda Horta; Processo de Enfermagem; Precauções padrão e medidas de biossegurança na assistência a saúde: Vias de administração de medicamentos e transfusão sanguínea; Princípios gerais na administração de medicamentos; Cálculos e dosagens de medicamentos e gotejamentos de soluções administradas por via intravenosa; Classificação do sangue no sistema ABO e Rh; Cuidados de enfermagem e segurança transfusional.</p>
Semiologia e Semiotécnica de Enfermagem II	<p>Necessidades Humanas Básicas De Oxigenação</p> <p>Nhb De Alívio Da Dor</p> <p>Nhb De Manutenção Da Temperatura</p>



GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

	Nhb De Integridade Cutâneo-Mucosa Nhb De Sono E Repouso Nhb De Locomoção E Mecânica Corporal Nhb De Higiene Nhb De Nutrição Nhb De Hidratação E Eliminação
Educação em Saúde	Historiografia da Educação em Saúde; Teoria e Metodologia da Educação em Saúde; Promoção em Educação em Saúde e Enfermagem; Tecnologias Educacionais em Saúde; Paulo Freire - Vida e Obra; Metodologia da Problemática; Anexo questões para livre escolha.
Saúde Indígena	A saúde indígena no seu contexto histórico; A Lei 9836/1999 – Lei Arouca; Demografia dos povos indígenas do Brasil; O subsistema de saúde indígena; Controle Social na saúde indígena; Perfil epidemiológico da população indígena nacional.
Enfermagem no Processo de Cuidar da Saúde da Criança e do Adolescente	-Canguru -Vacina -Icterícia -Processo de cuidar da saúde da criança na atenção básica - Políticas Públicas de Saúde Materno e Infantil
Trabalho de Conclusão de Curso I	Elaboração do Projeto de Pesquisa. Acesso às fontes de consulta científica. Comitê de Ética e questões éticas da pesquisa envolvendo seres humanos e animais
Sociologia em Saúde	SELL, Carlos E. Sociologia clássica : Marx, Durkheim e Weber. Petrópolis, RJ: Vozes, 2009. Capítulos: II, III e IV Segue o link para acesso: https://docero.com.br/doc/necnx08
Antropologia	MELLO, Luiz Gonzaga. Antropologia cultural: iniciação, teoria e temas. 20 ed. Petrópolis: RJ, 2015. Capítulos: VI, VII, VIII e IX Segue o link para acesso: https://www.academia.edu/39236335/MELLO_Luiz_Gonzaga_ANTROPOLOGIA_CULTURAL
Saúde Ambiental	1 - A relação pessoa-ambiente 2 - Interdependência de fatores socioambientais e saúde 3 - O ambiente e a pandemia de COVID-19 4 - Saúde e sustentabilidade
Enfermagem e Segurança do Paciente	Aspectos Conceituais, Históricos e Legais da Segurança do Paciente: A Política Nacional de Segurança do Paciente (PNSP); Portaria No. 529 de 1º. Abril de 2013; Cultura de Segurança do Paciente e o Plano de Segurança do Paciente. O Núcleo de Segurança do Paciente: Estudo da RDC 36 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária; A estrutura e as atribuições do Núcleo de Segurança do Paciente; A implantação dos NSP nos hospitais públicos e privados. Os Protocolos de Segurança do Paciente: Protocolo para a Cirurgia segura; Protocolo para a prevenção de úlceras por pressão; Protocolo de Prevenção de Quedas; Protocolo de Identificação do Paciente e o Protocolo de Segurança na Prescrição e de Uso e Administração de Medicamento; Protocolo de Identificação do Paciente; Protocolo para a Prática de Higiene das Mãos em Serviço de Saúde; Protocolo de Segurança na Prescrição, Uso e Administração de Medicamentos.
Pesquisa em Saúde e em Enfermagem	Plágio; Enfermagem baseada em Evidências; Revisão Integrativa de Literatura; Estudo qualitativo; Estudo quantitativo; Estudo de Métodos Mistos; Pesquisa



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

	Metodológica
Interpretação de Exames Complementares	Instrução de coleta; Exames de sangue e cuidados; Solicitação e interpretação de exames pelo enfermeiro – aspectos legais; Hemograma completo; Exames bioquímicos; Exame parasitológico de fezes; sangue oculto nas fezes, verminoses; Elementos anormais e sedimento: exame de urina, hematúria, urina de 24 horas, urocultura; Radiologia; Ultrassonografia; Tomografia; Eletrocardiograma; Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional; Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde.
Farmacologia Aplicada à Enfermagem	Vias de administração de medicamentos; Cálculos de administração de medicamentos; Farmacocinetica: absorção, distribuição, metabolização, eliminação; Farmacodinâmica: agonistas e antagonistas, receptores, relação dose e efeito; Interações medicamentosas; Fármacos que atuam no trato gastrointestinal ; Fármacos que atuam no SNC; Fármacos que atuam no sistema cardiovascular ; Fármacos que atuam no trato respiratório; Antimicrobianos.

- **EDUCAÇÃO FÍSICA**

DISCIPLINA	ASSUNTO
Axiologia Educacional	1 – Conceito de axiologia 2 – Pilares da educação da UNESCO 3 – Valores éticos e morais na escola
Dança: fundamentos técnicos e Didáticos	1 - O Ensino da dança e as relações de gênero e sexualidade 2 - Manifestações folclóricas regionais, nacionais e estrangeiras 3 - Dança adaptada às populações especiais
Fisiologia Geral	1 - Funcionamento do sistema digestivo e renal 2 - Funcionamento do sistema endócrino 3 - Funcionamento do sistema respiratório e cardíaco 4 - Funcionamento do sistema nervoso 5 - Homeostase
Handebol: fundamentos técnicos e Didáticos	1 - Regras do handebol 2 - Fundamentos tático-técnicos do handebol 3 - O Ensino do handebol



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

Metodologia da Pesquisa em Educação Física I (análise quantitativa)	1 - Tipos de pesquisa (exploratória/ descritiva/ experimental) 2 - Seleção da amostra 3 - Instrumentos de coleta de dados
Psicologia do Desenvolvimento	1 - O desenvolvimento físico, motor e cognitivo ao longo do ciclo vital do ser humano 2 - Desenvolvimento psicosssexual, psicossocial, cognitivo, moral, emocional 3 - Hereditariedade x ambiente
Aprendizagem Motora	1 - Introdução às habilidades motoras 2 - Preparação do controle motor e atenção 3 - Introdução à aprendizagem de habilidades motoras
Futebol: fundamentos técnicos e Didáticos	1 - Histórico 2 - 17 regras básicas 3 - Sistemas táticos 4 - Jogos pré-desportivos
Ginástica: fundamentos técnicos e Didáticos	1 - Bases epistemológicas da ginastica: origem, evolução 2 - Ginástica geral: conceitos e significados 3 - Fundamentos e elementos técnicos das ginásticas 4 - Processo de elaboração e planificação de estratégias de ensino da ginástica para escolares
Metabolismo e Nutrição	1 - Funções, recomendações e fontes alimentares dos nutrientes 2 - Transição alimentar e nutricional 3 - Aspectos nutricionais na promoção da saúde