GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

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 - 2018/2 - UEA / ESA

Fixa as normas do Processo de Seleção Classificatória 2018/2 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 2018/2, os monitores receberão bolsa de **R$ 400,00** (quatrocentos reais) mensais, desde que sua frequência tenha sido cadastrada no SISPROJ até o dia 30 de cada mês. 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 a frequência mensal em formulário próprio;

VI – ao término do período letivo, entregar o Relatório de Atividades ao professor-orientador para ser anexado.

Parágrafo único. Fica vedado ao Aluno-Monitor o exercício da docência e de qualquer atividade administrativa, sobre pena da perda da bolsa. O aluno deverá, obrigatoriamente, dispor de tempo fora do seu horário de aula para exercer a monitoria. Será excluído do programa o aluno que, comprovadamente, 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 – elaborar o Plano de Orientação;

V – encaminhar à Coordenação de Monitoria o Plano de Orientação;

VI – lançar e anexar em pdf a frequência mensal do Aluno-Monitor no SISPROJ até o dia 30 de cada mês, não sendo permitida a inserção de meses adiantados.

VII – anexar em pdf, ao final da monitoria, as frequências mensais e o Relatório Semestral do Aluno-Monitor e Avaliação Semestral do Aluno-Monitor pelo professor-orientador.

3. DAS VAGAS:

Cada aluno poderá concorrer a apenas uma disciplina, e consequentemente a apenas uma vaga de monitor, cuja vigência será de 1 (um) semestre letivo.

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: **24 (vinte e quatro)** para o curso de Medicina, **23 (vinte e três)** para o curso de Odontologia, **21 (vinte e um)** para o curso de

Enfermagem e **12 (doze)** 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** a que está concorrendo. As demais vagas são para monitoria voluntária ou não remunerada e estão descritas no ANEXO I.

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**;
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)**.
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.

4.2 É vedada a participação de alunos internos do curso de medicina e de alunos finalistas dos demais cursos.

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 10/07 à 30/07/2018 e dar-se-ão de duas formas:

a) Preenchimento de formulário específico disponível no link https://goo.gl/forms/two2X6lVH2POxELk1. 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 **23h** do dia **30 de julho de 2018**.

b) Anexar o histórico acadêmico atualizado no formulário online **(exclusivamente em pdf).**

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. DAS PROVAS

O processo seletivo compreenderá em uma prova escrita e/ou prática sobre o conteúdo da disciplina na qual o aluno se candidatou (ANEXO II). Os locais de provas serão divulgados após o término das inscrições.

5.1 A data e horário das provas estão divididos por cursos, a saber:

a) EDUCAÇÃO FÍSICA: 06 de agosto, das 09 às 11h;

b) MEDICINA: 07 de agosto, das 10 às 12h;

c) ODONTOLOGIA: 07 de agosto, das 14h às 16h;

d) ENFERMAGEM: 07 de agosto, das 14 às 16h.

Parágrafo único. A aplicação das provas, bem como a correção destas, é de inteira responsabilidade de cada professor responsável pela disciplina, estando esta coordenação isenta de contato com as mesmas.

6. DO RESULTADO DAS PROVAS

6.1 O resultado parcial da seleção do Programa de Monitoria será divulgado no portal da UEA (www.uea.edu.br) e no mural situado no primeiro andar do prédio administrativo no dia **08 de agosto de 2018**.

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

6.4 Em caso de empate, terá preferência o candidato que

I. Apresentar maior coeficiente de rendimento;
II. Tiver maior nota na disciplina objeto da monitoria;
III. Possuir mais idade.

7. INSTÂNCIAS DE RECURSO

7.1 O recurso relacionado às questões da prova deverá ser protocolado e encaminhado à Coordenação de Programas Especiais, por escrito, devidamente justificado e comprovado, devendo versar, estritamente, sobre questões do mérito até 24h após a divulgação do resultado.

7.2 Após análise dos recursos, a classificação final dos candidatos será divulgada até as 17 h do dia **10 de agosto de 2018**.

8. DA ADESÃO AO PROGRAMA

8.1 Os candidatos classificados para o Programa de Monitoria deverão comparecer à sala da Coordenação de Programas Especiais da ESA no dia **13 e 14 de agosto de 2018**, para entregar os seguintes documentos:

- **Bolsistas:**

a) Comprovante de Matrícula;
b) Cópia da Carteira de Identidade e CPF;
c) Xerox do Cartão do Banco (exclusivamente Banco Bradesco) ou Extrato atualizado em nome do aluno;
d) Declaração de servir à Monitoria nas horas semanais;
e) Declaração de não acumular, no mesmo período, recebimento de bolsa de qualquer natureza;
f) Termo de Compromisso;
g) Plano de Orientação do Aluno- monitor, que deverá ser preenchido pelo orientador da monitoria/ coordenador da disciplina juntamente com o aluno.

- **Voluntários:**

a) Comprovante de Matrícula;
b) Declaração de servir à Monitoria nas horas semanais;
c) Termo de Compromisso;

d) Plano de Orientação do Aluno- monitor, que deverá ser preenchido pelo orientador da monitoria/ coordenador da disciplina juntamente com o aluno.

8.2 Será considerado desistente o candidato que não comparecer no prazo acima estabelecido.

Parágrafo único. Todos os formulários referentes à monitoria encontram-se disponíveis no portal da UEA.

9. Disposições Finais

O Programa de Monitoria 2018/2 inicia-se oficialmente no dia 15 de agosto e encerra-se no dia 09 de dezembro de 2018. Ao término de cada período letivo, o orientador da monitoria/ coordenador da disciplina deverá anexar no SISPROJ 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 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
10/07	PUBLICAÇÃO DE EDITAL
10/07 à 30/07	PERÍODO DE INSCRIÇÃO
01/08	PUBLICAÇÃO DA LISTA PARCIAL DE INSCRIÇÕES DEFERIDAS E INDEFERIDAS
02/08	PERÍODO PARA INTERPOSIÇÃO DE RECURSO
03/08	PUBLICAÇÃO DA LISTA FINAL DE INSCRIÇÕES DEFERIDAS E LOCAIS DE PROVAS
06/08 (09-11h)	PROVAS DE SELEÇÃO DO CURSO DE EDUCAÇÃO FÍSICA
07/08 (10-12h)	PROVAS DE SELEÇÃO DO CURSO DE MEDICINA
07/08 (14-16h)	PROVAS DE SELEÇÃO CURSO DE ODONTOLOGIA
07/08 (14-16h)	PROVAS DE SELEÇÃO CURSO DE ENFERMAGEM
08/08	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO PARCIAL DA SELEÇÃO
09/08	PERÍODO PARA INTERPOSIÇÃO DE RECURSO
10/08	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO FINAL DA SELEÇÃO
13 e 14/08	ENTREGA DE DOCUMENTAÇÃO
15/08	INÍCIO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA
09/12	TÉRMINO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

Maria da Conceição Freitas Santos.

Prof.ª Dr.ª Maria da Conceição Freitas dos Santos
Coordenadora do Programa de Monitoria da Escola Superior de Ciências da Saúde ESA/ UEA

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

ANEXO I – QUANTITATIVO DE VAGAS DIVIDIDO POR CURSO

- **MEDICINA**

Nº	Professor	Disciplina	Nº Vagas/Vínculo	
			Bolsista	Voluntário
01	Cristiane Aschidamini	Anatomia Humana I	1	2
	Helder Bindá		-	3
	Milene Neves		-	3
02	João Bosco Lopes Botelho/Diego Carvalho	História da Medicina	-	2
03	Paty Karoll Picardi	Bases Biológicas I	1	2
	Janayna Roriz			3
04	Altair Rodrigues Chaves	Anatomia Humana II	1	2
	Márcio Stefani		-	3
05	Paulo Franco Magalhães	Bases Biológicas II	1	2
	Rudi Emerson		-	2
06	Liliane Coelho	Agentes Infecciosos e Parasitários I	1	2
	Graça Barbosa		-	3
	Gisely Melo		-	2
07	João Bosco Lopes Botelho/Diego Carvalho	Ética e Bioética	-	2
08	Michael Brian	Fisiologia Humana	1	2
	Anderson Iuras			2
09	Laura Chaves	Imunologia	1	2
	Isabella Passos			3
10	Suanni Lemos	Agentes Infecciosos e Parasitários II	1	2
	Rudi Emerson			3
	Daniel Saito		-	-
11	Pedro Paulo Dias	Semiologia médica	1	1
	Miguel Ângelo		-	2
	Daniele Nahmias		-	2
	Marcia Lidiane		-	2
12	Paulo Henrique Freire	Técnica Cirúrgica		3
	Maria Carolina		1	2
13	Priscila Waleska	Patologia Especial I	1	2
14	João Marcos Bemfica	Cardiologia	1	2
15	Luciana Lima Batista	Pneumologia	1	2
16	Flavia Matos Salame		-	3

17	Camila Helena Bôtto	Epidemiologia Clínica	1	1
18	Daniel Wajnperlach	Anestesiologia Clínica	1	2
19	Rodrigo Vaz Ferreira	Clínica Cirúrgica I	1	2
20	Eduardo Palhares	Patologia Especial II	1	2
21	Leonardo Ribeiro	Medicina Legal	-	2
22	Domingos Sávio	Reumatologia	1	1
23	Francisco Mateus	Ortopedia	1	2
24	Leandro Fajardo	Psiquiatria	1	1
25	Súnia Ribeiro	Otorrinolaringologia	1	1
26	Michella Lima	Patologia Geral	1	2
	Lígia Fernandes			2
27	Jonas Menezes Filho	Urologia	1	2
28	Monica Nunes	Dermatologia	1	1
Total			**24**	**88**

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

- **ODONTOLOGIA**

Nº	Professor	Disciplina	Nº Vagas/Vínculo	
			Bolsista	Voluntário
01	Renato da Silva Repilla	Anatomia e Escultura Dental	1	2
	Rosana Elisabete Agostinho dos Santos		-	2
	Paulo Henrique Mille Calderon		-	2
02	Gustavo Pires Braga	Anatomia Cabeça e Pescoço	1	1
	Mauro Luiz Travessa de Barros		-	2
03	Maria da Conceição F. Santos	Genética Humana	1	2
04	Carlos Eduardo da S. Nossa Tuma	Histologia e Embriologia da Face	1	1
05	Lívia Melo Arruda Cunha	Farmacologia	1	1
	Márcio Luís Lombardi Martinez		-	2
06	Antônio Jorge A. Vasconcelos II	Patologia Bucal	1	1
07	Michelle Navarro Ferreira Paolino	Diagnóstico Bucal	1	2
	Ghisa Benchimol		-	2
08	Carolina Rocha Augusto	Materiais Dentários	1	2
09	Angela Xavier Monteiro	Odontologia Preventiva e Social	1	-
10	Alessandra Rezende Peris Mitsui	Dentistica	1	-
	Diego Ferreira Regalado		-	1
	Odirley Arruda Malaspina		-	1
	Maria Cecília Caldas Giorgi		-	1
11	Cristiano Pires e Silva	Oclusão	1	-
	José Ricardo Prando dos Santos		-	1
12	Cimara Barroso Braga	Endodontia	1	2
13	Tiago Novaes Pinheiro	Estomatologia	1	1
	Myrian Salles Vieira		1	-
	Lioney Nobre Cabral		-	1

14	Cristiane Maria Brasil Leal	Prótese Total (terça de manhã)	-	1
	Brigitte Nichthauser	Prótese Total (terça de manhã)	-	1
	Jessica Mie F. Koyama Takahashi	Prótese Total (quarta à tarde)	1	
15	Sybilla Torres Dias	Prótese Parcial Fixa	1	1
	Cristiano Pires e Silva		-	2
	Adriana Fonseca Borges		-	2
16	Evandro da Silva Bronzi	Trabalho de Conclusão de Curso I	1	-
17	Carlos Eduardo da S. Nossa Tuma	Ortodontia	-	2
	Evandro da Silva Bronzi		1	1
18	Jessica Mie F. Koyama Takahashi	Prótese Clínica	1	-
	Cristiane Maria Brasil Leal		-	1
19	Adriana Beatriz Silveira	Epidemiologia em Saúde Bucal	1	1
20	Jonas Alves de Oliveira	Prótese Parcial Removível	1	-
	José Antonio Nunes de Mello		-	1
	Marco Fiori Junior		-	1
	Lígia Regina Mota de Vasconcelos		-	1
21	Naelka Sarmento	Estágio Supervisionado em Odontologia Infantojuvenil	1	1
	Ana Patrícia Pereira			2
22	Shirley Maria de Araújo Passos	Estágio em Políticas Públicas	1	-
TOTAL			**23**	**48**

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

- **ENFERMAGEM**

Nº	Professor	Disciplina	Nº Vagas/ Vínculo	
			Bolsista	Voluntário
01	Érica da Silva Carvalho	Atenção Integral a Saúde	-	1
	Altair Seabra de Farias		1	1
	Socorro de Fátima Moraes Nina		1	1
02	Sâmia Feitosa Miguez	Sociologia em Saúde	1	-
03	Sâmia Feitosa Miguez	Antropologia	-	1
04	Jefferson Jurema	Metodologia do Trabalho Científico	-	3
	Érica da Silva Carvalho		1	1
	Elizabeth Teixeira		-	2
05	Hugo Valério Correa de Oliveira	Bioquímica Celular e Metabólica	1	1
	Kilmara Higia Gomes Carvalho		1	1
	Márcia Rúbia Silva Melo		1	1
06	Antonio Manuel Sousa	Bioestatística	1	1
07	Eliana Marques Gomes	Fundamentos da Assistência ao Paciente	1	2
	Aldalice Pinto de Aguiar		1	2
08	Antonio Manuel Sousa	Epidemiologia Geral	-	2
09	Socorro de Fátima Moraes Nina	Psicologia aplicada a Saúde	1	1
10	Maria Raika Guimarães Lobo	Interpretação de Exames Complementares	1	1
11	Maria de Nazaré de Souza Ribeiro	Semiologia e Semiotécnica em Enfermagem I	1	2
12	Maria Raika Guimarães Lobo	Semiologia e Semiotécnica em Enfermagem II	1	2
13	Érica da Silva Carvalho	Educação Em Saúde	1	1
14	Altair Seabra de Farias	Saúde Indígena	1	1
15	Everdan da Silva Souza	Enfermagem no Processo de Cuidar	1	1

		da Saúde Mental e Psiquiátrica		
16	Amélia Nunes Sicsú	Trabalho de Conclusão de Curso I	1	2
17	Lihsieh Marrero	Enfermagem no Processo de Cuidar da Saúde da Criança e do Adolescente	1	2
18	Bianca Jardim Vilhena	Gestão em Enfermagem e Saúde	1	-
19	Rita de Cássia de Assunção Monteiro	Trabalho de Conclusão de Curso II	1	1
Total			**21**	**34**

- **EDUCAÇÃO FÍSICA**

Nº	**Professor**	**Disciplina**	**Nº Vagas/Vínculo**	
			Bolsista	**Voluntário**
01	Rildo Pinheiro Figueiredo	Fisiologia Geral	1	1
02	Ariane Boaventura	Handebol: Fundamentos Técnicos e Didáticos	2	1
03	Myrian Abecassis Faber	Psicologia do Desenvolvimento	1	-
04	Myrian Abecassis Faber	Metodologia da Pesquisa e Educação Física I	1	-
05	Ariane Boaventura	Ginástica: Fundamentos Técnicos e Didáticos	2	-
06	Rildo Pinheiro Figueiredo	Futebol: Fundamentos Técnicos e Didáticos	2	1
07	Myrian Abecassis Faber	Aprendizagem Motora	1	-
08	Myrian Abecassis Faber	Dança: Fundamentos Técnicos e Didáticos	2	-
Total			**12**	**3**

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DIVIDIDO POR CURSO

- **MEDICINA**

DISCIPLINA	ASSUNTO
Anatomia Humana I	Prova teórico-prática a ser realizado no Laboratório de Anatomia Humana. Anatomia humana dos sistemas locomotor, cardiovascular, nervoso, digestório e respiratório.
História da Medicina	Práticas médicas no século 19; Práticas médicas no século 20.
Bases Biológicas I	Adipócitos (lâmina língua); Lipídeos; Osteócitos (osso); Especializações de membrana; Condrócitos (lâmina traquéia); MEC; Eritrócitos e Leucócitos (lâmina sangue); diversidade nuclear; Célula Parietal (lâmina estômago); Proteínas de transporte acoplado antiporte; Enterócitos (intestino); Microvilosidades e proteínas de transporte acoplado simporte; Miócitos estriados cardíacos (lâmina coração); Discos intercalares – junções GAP; Célula muscular estriada esquelética (lâmina língua); Sarcômero; Queratinócitos (pele); Discos intercalares – desmossomos; Células Caliciformes e Ciliadas (lâmina traquéia); Tráfego vesicular e cílios.
Anatomia Humana II	Pescoço – (Trígonos Cervicais- Limites e Conteúdo); Ombro e Axila – canal cervicoaxilar; Espaços triangular e quadrangular; Trígono e sulco delto-peitorais, Plexo-braquial; Membros Superiores – Musculatura e Inervação e Vascularização; Membros Inferiores – Compartimentos (Limites e Conteúdo); Tórax – Mediastino, Esôfago, Traquéia, Brônquios, Pulmão, Pleuras, Coração e Pericárdio; Abdome – Parede Abdominal (Musculatura), Cavidade Abdominal (Peritônio e Vascularização), Esplancnologia, Anatomia macroscópica da medula espinhal e seus envoltórios; Anatomia macroscópica do tronco encefálico; Vascularização do sistema nervoso central e barreiras encefálicas, Sistema nervoso autônomo: aspectos gerais, Estrutura e funções do cerebelo, Estrutura e funções do hipotálamo, Estrutura e funções do tálamo, Estrutura e funções do córtex cerebral.
Bases Biológicas II	Prova teórico-prática a ser realizada no laboratório de Bases Biológicas. Laminas: Tecido Epitelial: pele fina e grossa, traqueia, intestino, estômago, rim; Tecido Epitelial Glandular: Pâncreas, fígado, salivar (parótida e sublingual), sebácea e sudorípara; Tecido Conjuntivo: pele fina e grossa, tendão, cordão umbilical, intestino; Tecido Adiposo (todos); Tecido Caritilaginoso (hialina e elástica); Tecido Osseo (primário, secundário, osso descalcificado, ossificação endocondral e intramembranosa); Tecido Muscular (todos); Tecido Nervoso (cerebelo e cérebro); Sangue (eritrócitos e leucócitos). Embriologia: ovário, testículo e cordão umbillical.
Agentes Infecto-Parasitários I	Ancilostomíase; Tricuríase; Enterobíase; Estrongiloidíase; Filarídeos; Teníase e cisticercose; Himenolepíase; Esquistossomose; Leishmanioses;

	Tripanossomíase; Malária; Toxoplasmose; Amebíase; Tricomoníase; Giardíase.
Ética e Bioética	Comitês de Ética em Pesquisas; Códigos de Ética Medica no século 20.
Fisiologia Humana	Biofísica e Fisiologia Celular; Neurofisiologia; Contração Muscular; Fisiologia do sistema cardiovascular; Fisiologia do sistema respiratório; Fisiologia do sistema renal; Fisiologia do sistema endócrino; Fisiologia do sistema digestório.
Imunologia	Propriedades gerais do sistema imune; Funções da resposta imune; Resposta imune inespecífica e específica; Células e tecidos do sistema imune; Morfologia e função das células do sistema imune inato e adaptativo; Morfologia e função dos órgãos linfoides primários e secundários; Maturação dos linfócitos B e T; Recirculação dos linfócitos; Dinâmica da resposta imune; Características da resposta imune inata; Sensores (PAMPs e DAMPs), mediadores e efetores; Características da resposta imune adaptativa; Diferenciação dos linfócitos T helper (Th1, Th2, Th17 e Treg); Complexo Principal de Histocompatibilidade; Classificação do MHC; Morfologia das moléculas MHC; Propriedade das moléculas MHC; Anticorpos; Estrutura molecular e química; Classificação quanto aos determinantes antigênicos; Classe das imunoglobulinas; Distribuição e função; Aplicação clínica; Sistema complemento; Nomenclatura; Vias de ativação do sistema complemento; Cascata do complemento; Regulação do sistema complemento; Função do sistema complemento.
Agentes Infecto-Parasitários II	Diagnóstico laboratorial de micoses: Exames diretos e exame de cultura; coleta e manipulação das amostras; Classificação das micoses; Micoses superficiais; Micoses superficiais cutâneas; Micoses subcutâneas; Micoses profundas; Micoses oportunistas; A Ciência da Microbiologia; Estrutura Celular; Crescimento, Sobrevida e Morte dos Microrganismos; Cultura de Microrganismos; Metabolismo Microbiano.
Semiologia Médica	Exame Físico Geral; Semiologia do Abdome; Semiologia do Aparelho do Aparelho Respiratório; Noções Básicas da Telerradiografia do Tórax; Semiologia do Aparelho Cardiovascular; Semiologia do Aparelho Genito-Urinário; Interpretação do Hemograma e EAS (Urinálise); Semiologia Neurológica (Incluindo Avaliação; Semiológica do paciente em coma).
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.
Patologia Especial I	Prova teórico-prática a ser realizada no auditório: Patologia Pancreática, Hepatites Virais, Hepatite autoimune, Gastrite, Doença ulcerosa péptica, Neoplasia gástrica, Tumores intestinais, DPOC, Pneumonias, Febre reumática.
Cardiologia	Semiologia cardíaca; Eletrocardiografia básica; Hipertensão arterial; Insuficiência coronariana; Insuficiência cardíaca.
Pneumologia	Pneumonia; ASMA; DPOC; Tuberculose pulmonar; Derrame pleural; Exames complementares dentro dos assuntos.
Epidemiologia Clínica	Diagnóstico; Tratamento; Prevenção; Prognóstico; Revisão Sistemática e Metanálise.

Anestesiologia Clínica	Vias Aéreas - Anatomia, Abordagem Laringoscópica, Abordagem Cirúrgica; Parada Cardiorrespiratória- Abordagem Inicial, algoritmos e cuidados pós-parada; Raquianestesia - Indicações, contraindicações, características clinicas, efeitos fisiológicos e complicações; Anestésicos Inalatórios – farmacodinâmica.
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.
Patologia Especial II	Prova teórico-prática a ser realizada no Laboratório de Patologia. Patologia da próstata; Patologia do colo e corpo uterino; Neoplasias do SNC, Linfomas e Patologia da Tireoide.
Medicina Legal	Perícias e peritos; Documentos médicos legais; Traumatologia Geral; Ação contundente; Estudo médico legal das armas brancas; Ação pérfuro contundente; Asfixiologia; Estudo médico legal da eletricidade; Estudo médico legal da temperatura; Toxicologia Forense; Tanatologia; Sexologia Forense (Atos Libidinosos, transtornos da sexualidade, violência sexual, aspectos médico-legais do casamento, estudo medico legal do aborto); Infanticídio e Síndrome da criança espancada; Psiquiatria Forense (Imputabilidade e Responsabilidade Civil, Capacidade Civil, alcoolismo e dependência química).
Reumatologia	Fibromialgia; Reumatismo de Partes Moles (bursites, tendinites, lombalgia, síndrome do túnel do capo, fasceite plantar e etc); Laboratório em reumatologia; Artrite reumatoide; Osteoartrite; Lupus eritematoso sistêmico; Artrites por cristais (gota).
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; Câncer de RIM e Bexiga; Urologia Pediátrica – Fimose e Criptorquidia; Incontinência Urinária de Esforço em Mulher.
Otorrinolaringologia	Anatomia, semiologia do ouvido e fisiologia da audição; Anatomia, semiologia e fisiologia nasossinusal; anatomia, semiologia e fisiologia da laringe; anatomia e semiologia do pescoço.
Patologia Geral	História da Patologia e seus precursores; Conceitos e terminologias utilizados na Patologia; Técnicas de Diagnóstico em Morfologia Patológica; Processamento laboratorial para análise histopatológica; Fenômenos anatomopatológicos e fisiológicos das doenças comuns nos diferentes órgãos em nível molecular, ultraestrutural, histopatológico e macroscópico, relacionando-os aos agentes etiológicos e seus mecanismos indutores; Respostas celulares ao estresse e estímulos nocivos: adaptação, lesão e morte celular; Distúrbios Hemodinâmicos; Processos inflamatórios; Reparação tecidual; Distúrbios do crescimento e da diferenciação celular; Neoplasia; Imunopatologia; Doenças infecciosas, mecanismos de resposta celular à agressão por agentes biológicos.
Psiquiatria	Exame psíquico; Transtornos do humor; Transtornos de ansiedade; Psicofarmacologia.
Ortopedia	Anatomia geral; Emergências Ortopédicas (Diagnóstico e Conduta): Fratura exposta, Artrite séptica, Osteomielite aguda, Luxação, Síndrome Compartimental, Fratura epifisária (crianças), Fratura supracondiliana de úmero em crianças, Fratura de Bacia com Instabilidade Hemodinâmica; Incidências Radiográficas; Exames complementares e suas indicações; Radiologia ortopédica: Normal, Patológico - Fraturas (simples, complexas, com e sem desvios); Semiologia Ortopédica: Anamnese: O que, Onde, Quando, Como,

	Alergias, HAS, DM - Inspeção, Palpação, Mobilidade ativa e passiva, Neurológico, Exames complementares, Diagnostico e conduta; Análise crítica: encaminhar ao especialista, internar, Ambulatório; Tipos de Imobilização Ortopédica e indicações: Técnica, Complicações.
Dermatologia	Hanseníase; Leishmaniose Tegumentar Americana; Piodermites; Micoses superficiais; Micoses subcutâneas e profundas; Dermatozoonoses; Dermatoviroses; Manifestações cutâneas de doenças sistêmicas; Manifestações cutâneas no HIV/AIDS; Câncer da pele; Infecções sexualmente transmissíveis; Dermatoses Eritemato-escamosas.

- **ODONTOLOGIA**

DISCIPLINA	ASSUNTO
Epidemiologia em Saúde Bucal	Levantamento epidemiologico: Índice Alterações periodontais, índice Carie e índice de maloclusões.
Odontologia Preventiva e Social	Conceitos iniciais: saúde, saúde bucal, qualidade de vida. Cárie Dentária: Conceito/ etiologia e prevenção. Controle da dieta, Educação em Saúde por faixa etária, Flúor, Recursos utilizados para controle mecânico do biofilme, Selantes. Alterações periodontais: Conceito, etiologia e Prevenção na comunidade.Fissuras labiopalatais: Conceito, etiologia e Prevenção na comunidade. Má Oclusão: Conceito, etiologia e Prevenção na comunidade. Câncer Bucal: Prevenção na comunidade Odontogeriatria.
Materiais Dentários	Propriedades dos materiais odontológicos; Materiais protetores do complexo dentinopulpar; Amálgama; Sistemas adesivos; Resina composta; Materiais de moldagem; Gesso odontológico; Resina acrílica e Cimentos resinosos.
Endodontia	Anatomia e cirurgia de acesso endodontico, irrigação dos canais radiculares, prepare químico-mecânico e obturação dos canais radiculares.
Trabalho de Conclusão de Curso I	Projeto de pesquisa - como montá-lo?; Introdução; Justificativa; Objetivos; Revisão da literatura; Metodologia e padronização de referências bibliográficas - normas de Vancouver; Regulamento TCC Odontologia UEA.
Genética Humana	Replicação, Transcrição, Tradução, Expressão Gênica, Heranças Genéticas e Citogenética.

Dentística	Nomenclatura e classificação de cavidades; Princípios gerais dos preparos cavitários; Isolamento do campo operatório; Preparo cavitário e restauração em amálgama de cavidades Classe I e II; Sistemas adesivos; Preparo cavitário e restauração em resina composta de cavidades Classe III, IV e V; Acabamento e polimentos de restaurações em amálgama e resina composta; proteção pulpar.
Anatomia e Escultura Dental	Sistemas de identificação dos dentes e Estruturas anatômicas dos elementos dentários.
Diagnóstico Bucal	Anamnese e exame clínico; Lesões Fundamentais; Revisão de sistemas; Odontograma; Biossegurança; Diagnóstico Clínico; Física das Radiações; Técnica periapical bissetriz; Técnica periapical paralelismo; Técnicas extraorais; Radiologia digital; Anatomia aplicada a imagenologia.
Oclusão	Articuladores; Movimentos mandibulares; Oclusão ideal; DTM; Ajuste oclusal.
Estágio Supervisionado em Odontologia Infanto juvenil	Conhecimento Básico da Criança – Manejo Comportamental; Cirurgia Bucal em Odontopediatria; Erupção Dentária, Ciclo Biológico e Características das Dentições; Anestesiologia; Radiologia aplicada à Odontopediatria; Dentística em Odontopediatria; Doença Periodontal em Crianças e Adolescentes; Terapêutica Medicamentosa, Terapia Pulpar em dentes decíduos e Traumatismo em dentes decíduos.
Ortodontia	Cefalometria radiográfica; Análise de modelos; Crescimento craniofacial; Biogênese das dentições; Classificação e etiologia das más oclusões.
Prótese parcial removível	Sequência de tratamento em PPR; Exame do paciente; Classificação em Prótese Parcial Removível; Indicações e contraindicações em PPR; Preparo de boca I; Componentes da PPR; Delineamento; Biomecânica em Prótese Parcial Removível; Planejamento da PPR: conceitos básicos; Preparo de Boca II; Moldagem de trabalho e Modelo mestre; Relações Intermaxilares; Prova e Ajuste da Infraestrutura; Instalação e cuidados posteriores; PPR provisória.
Histologia e Embriologia da face	Odontogênese; Esmalte; Dentina e Polpa dental.
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 Clínica	Anamnese e exame clínico em prótese total; Limites anatômicos e Moldagem anatômica; Moldeira individual e Moldagem funcional; Bases de prova e planos de orientação; Relações intermaxilares; Montagem em articulador semi ajustável; Seleção, montagem de dentes artificiais e prova estética e funcional; Inclusão, polimerização, acabamento e polimento; Remontagem em articulador semi ajustável e ajuste oclusal; Instalação e proservação; Consertos e reembasamento.
Prótese Total	Anamnese e exame clínico em prótese total; Limites anatômicos e Moldagem anatômica; Moldeira individual e Moldagem funcional; Bases de prova e planos de orientação; Relações intermaxilares; Montagem em articulador semi ajustável; Seleção, montagem de dentes artificiais e prova estética e funcional; Inclusão, polimerização, acabamento e polimento; Remontagem em articulador semi ajustável e ajuste oclusal; Instalação e proservação; Consertos e reembasamento.
Farmacologia	Conceitos básicos em Farmacologia; Formas Farmacêuticas; Dosagens para crianças; Regras de prescrição; Farmacocinética; Interação Fármaco-Receptor; Principais classes de receptores; Farmacodinâmica (mecanismo de ação de fármacos que atuam no SNC, SNA, nos sistemas respiratório, digestório, cardiovascular e urinário).
Prótese Fixa	Preparo de coroa total anterior e posterior; planejamento da prótese fixa; coroas provisórias; retentor intra- radicular; Moldagens em prótese fixa; prova da infraestrutura; cerâmicas.
Anatomia de cabeça e pescoço	Osteologia da cabeça e pescoço; Miologia da cabeça e pescoço; Artérias e veias da cabeça e pescoço; Cavidade bucal e seus anexos; Drenagem linfática da cabeça e pescoço; Nervos Trigêmeo, Facial, Glossofaríngeo e Hipoglosso.
Estomatologia	Lesões Fundamentais; Prescrição; Variações da normalidade; Biópsia; Dor; Diagnóstico diferencial das lesões do complexo bucomaxilofacial.
Estágio em Políticas Públicas	Histórico das Políticas públicas de Saúde, Princípios SUS Lei 8080, Lei 8.142, NOAS, NOBS. Pacto pela saúde, PNAB, 2017, Estratégia Saúde da Família, Redes de Atenção à Saúde, Planejamento e avaliação em saúde, Política Nacional de Saúde Bucal – Brasil Sorridente.

- **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.
Metodologia do Trabalho Científico	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.
Bioquímica	Aminoácidos, peptídeos, proteínas e enzimas; açúcares e polissacarídeos; lipídeo; Glicólise e gliconeogênese; Ciclo do ácido cítrico; Cadeia respiratória; Fosforilação oxidativa.
Epidemiologia Geral	Medidas de saúde coletiva; Vigilância epidemiológica; Estudo transversal; Estudo de caso-controle; Estudo de coorte.
Bioestatística	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.
Fundamentos da Assistência ao Paciente	Comunicação; Relacionamento Interpessoal e Humanização na assistência em saúde; Biossegurança; Introdução a assepsia médico-cirúrgica; Fisiologia e Técnica de sinais vitais; Antropometria; Terapia Medicamentosa e procedimentos terapêuticos; Fisiologia da cicatrização de lesões cutâneas; Suturas superficiais.
Semiologia e Semiotécnica de Enfermagem I	Prontuário, Impresso e Registros de enfermagem.; Terminologia cientifica e popular; Instrumentos básicos para o cuidar em enfermagem; Principais Teorias de enfermagem.; Necessidades humanas básicas no processo de cuidar do individuo, 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.
Semiologia e Semiotécnica de Enfermagem II	NHB de higiene; NHB de sono e repouso; NHB de manutenção da temperatura; NHB de alívio da dor; NHB de locomoção e mecânica corporal; NHB de integridade cutâneo-mucosa; NHB de OXIGENAÇÃO; NHB de nutrição; NHB de hidratação e eliminação; Assistência de enfermagem na realização de exame laboratorial e diagnóstico prescrição, implementação e evolução de enfermagem.
Educação em Saúde	Análise histórica de educação em saúde; Perspectivas educacionais

	emergentes na saúde; Articulação educação-assistência no contexto das relações sociais; Educação em saúde como processo de trabalho coletivo.
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 do Neonato, Criança e do Adolescente	Conceitos Básicos e Diferenciais de Perinatologia, Neonatologia e Pediatria; Indicadores Estatísticos de risco Morbimortalidade Perinatal, Neonatal e Infantil; Crescimento e desenvolvimento da criança e de 0 à adolescência; Métodos de alimentação infantil; Doenças consideradas
Enfermagem no Processo de Cuidar da Saúde Mental e Psiquiátrica	Critérios indicadores; Sinais de perigo; Características da Saúde Mental; Pilares para a manutenção da saúde mental e definição de empatia; Lei que trata da Desinstitucionalização da Psiquiatria; Estabelecimentos de saúde indispensáveis para a efetivação da desinstitucionalização do tratamento ao doente mental; Convicções Filosóficas para a qualidade da assistência de Enfermagem Psiquiátrica; Sinais/sintomas observados na Síndrome de Neuroleptização; Ações básicas específicas da assistência de enfermagem ao paciente em sofrimento mental; Conceito de alterações psicopatológicas; Processo de Enfermagem no contexto Psiquiátrico - cuidando de um paciente esquizofrênico: comportamentos, problemas relacionados, objetivos; Diagnostico de Enfermagem e Resultados esperados.
Trabalho de Conclusão de Curso I	Elaboração de projeto de pesquisa; Metodologia de pesquisa quantitativa e qualitativa; normatização da escrita cientifica.
Sociologia em Saúde	Materialismo histórico e dialética em Karl Marx; O objeto de estudo e os métodos da Sociologia em Émile Durkheim; Racionalização e Dominação em Max Weber.
Antropologia	Conceitos e métodos da Antropologia; Correntes de Pensamento na Antropologia.
Trabalho de Conclusão de Curso II	Ética na pesquisa com seres humanos; Revisão bibliográfica narrativa e sistemática; Elementos pré-textuais do TCC; Elementos textuais do TCC; Elementos pós-textuais do TCC.
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.
Psicologia aplicada a Saúde	Introdução à Psicologia. Conceitos, objeto, origem, evolução histórica e principais aspectos das escolas psicológicas relacionados ao processo de cuidar. Os modelos biomédico e biopssicosocial na saúde e a relação

	mente/ corpo. Concepção psicossomática do binômio saúde/ doença. Aspectos psicológicos dos pacientes graves, crônicos e terminais. O papel do enfermeiro ao lidar com a morte e o morrer. A prática da enfermagem e sua relação com a Psicologia no ciclo gravídico-puerperal, na saúde mental e mais demandas típicas da Atenção Básica.
Gestão em Enfermagem e Saúde	Trabalho gerencial do enfermeiro; Planejamento Organizacional; Estrutura organizacional dos serviços de saúde e o serviço de enfermagem; Gerenciamento de recursos materiais, físicos, ambientais e custos nos serviços de enfermagem; Gerenciamento de recursos humanos em enfermagem: Dimensionamento de Recursos humanos e Liderança em Enfermagem.

- **EDUCAÇÃO FÍSICA**

DISCIPLINA	ASSUNTO
Fisiologia Geral	**O sistema cardiovascular:** A estrutura do coração, O coração como uma bomba e sua função nas circulações pulmonar e sistêmica, A propagação do potencial de ação pelo miocárdio. **O sistema arterial:** O sistema venoso, Débito cardíaco, Regulação da pressão arterial, Regulação central, O controle renal, O controle miogênico. **O sistema respiratório:** Macroestrutura do sistema respiratório, Os pulmões, Os alvéolos, Difusão de oxigênio e de dióxido de carbono no sangue, Mecanismo da ventilação, Controle da respiração, Equilíbrio ácido-base por meio de mecanismos respiratórios. **O aparelho locomotor:** Classificação e função dos ossos, Função dos músculos, Classificação dos músculos, Propriedades mecânicas e tipos de fibras ,Componentes anatômicos dos músculos, Organização da miofibrila e do sarcômero, A teoria dos filamentos deslizantes, A contração muscular e o mecanismo de fadiga.
Futebol: Fundamentos Técnicos e Didáticos	**História e Característica do Futebol de Campo:** O futebol e suas origens, O futebol na Idade Média, História do Futebol no Brasil. **Habilidades Motoras Específicas do Futebol:** Controle, Recepção ou domínio da bola, Condução e proteção da bola, Finta e drible, Passe, Lançamentos, Cruzamentos, Chute ou finalização, Cabeceio, Desarme, Arremesso lateral, Ações do Goleiro. **Métodos de Ensino:** Progressivo repetitivo (parcial), Situacional (global/integral), Método misto, Método global em de jogo ou método de confrontação, Métodos em séries de jogos, Método recreativo, Método transfert, Método da cooperação, Método situacional, Método integral, Princípios da marcação. **Sistema de Jogo:** Sistema 1 – 4 – 5 – 1, Sistema 1 – 4 – 4 – 2, Sistema 1 - 3 - 5 – 2.
Handebol: Fundamentos	Histórico do Handebol, Fundamentos técnicos do Handebol, Fundamentos táticos ofensivos e defensivos do Handebol, Regras básicas do Handebol,

Técnicos e Didáticos	Esportes coletivos de invasão ou jogos de invasão, O Handebol no contexto escolar.
Ginástica: Fundamentos Técnicos e Didáticos	**Ginástica:** da sua origem ao cenário atual, A Ginástica no contexto escolar. **Elementos corporais da ginástica:** elemento corporais, exercícios acrobáticos, exercícios de condicionamento físico e manejos de aparelho. **Ginástica Artística:** evolução histórica, características e aparelhos, **Ginástica Rítmica:** evolução histórica, características e aparelhos. **Ginástica Acrobática:** evolução histórica e características **Ginástica Geral/Ginástica para todos:** características.
Psicologia do Desenvolvimento	Fundamentos Teóricos da Psicologia do Desenvolvimento. **Teoria Psicanalista Culturalista:** Eric Erikson, **Perspectiva etológica:** J. Bowlby. **Teoria cognitivo-desenvolvimental:** Piaget. **Perspectiva sócio-cognitiva:** Vygotsky. **Modelo bioecológico:** Bronfrenbrenner. Opções para estudo: psicologia do desenvolvimento **papalia,** psicologia do desenvolvimento **piaget, neuropsicologia** do desenvolvimento, psicologia desenvolvimento **e aprendizagem, livro** psicologia **da aprendizagem,** psicologia **daaprendizagem, o que e** desenvolvimento **humano,** desenvolvimento **da criança**.
Metodologia de Pesquisa e Educação Física I	População, Amostras-Tipos de amostras, Medidas de posição, Medidas de dispersão.Quartis.
Aprendizagem Motora	Percepção e movimentos como elementos da aprendizagem, Teorias da aprendizagem e suas relações com o desenvolvimento nas diferentes fases de maturação do indivíduo, Teorias e Modelos de Controle Motor, Importância e aplicação na área de Educação Física. Opções para estudo: GALLAHUE, David L., OZMUN, John C. Compreendendo o desenvolvim ento motor: bebês, crianças, adolescentes e adultos. São Paulo: Phorte, 2001. ·GALLAHUE, D.L. Educação Física desenvolvimentistaparatodas as crianças 4 ed. São Paulo Phorte, 2008. GO TANI, PETTERSEN et al. Educação Física Escolar: fundamentos de uma abordagem desenvolvim entista. 4 ed. São Paulo EPU, 2011. GO TANI. Comportamento Motor: aprendizagem e desenvolvim ento. Rio de Janeiro. Guanabara-Koogan, 2005.
Dança: Fundamentos Técnicos e Didáticos	Fundamentos histórico-culturais da dança, Histórico, Definições e Conceitos, Evolução das formas de dança, Famílias da dança, Noções de dança clássica, Noções de dança moderna, Os precursores da dança moderna, Biomecânica da dança, Interpretação das forças internas e externas que atuam sobre o corpo, determinando seus efeitos, Limitações biomecânicas, Movimentos quanto aos seus limites articulares, Utilização dos eixos corporais e planos. Opções para estudo:CHCAR, Dalal. Balé, uma arte. Rio de Janeiro: ediouro, FAHLBUSCH, Hannelore. Dança moderna e contemporânea. Rio de Janeiro: Sprint, LEAL, Márcia. Preparação física na dança. Rio de Janeiro: Sprint, MORATO, Maria Eugênia. Ginástica Jazz. São Paulo: Manole, VERDERI, Érica Beatriz L. P. Dança na escola. Rio de Janeiro: Sprint,