



## EDITAL Nº 04/2018

### Processo Seletivo Unificado do Programa de Monitoria 2018.2

O Diretor Acadêmico da Faculdade de Integração do Sertão-FIS através do Núcleo de Pesquisa e Extensão – NUPEX, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, o presente edital referente à seleção de discentes para o Programa de Monitoria de 2018.2.

#### I - DA MONITORIA

De acordo com o Regulamento do Programa de Monitoria:

Art. 1º. A Monitoria é uma atividade auxiliar à docência exercida por discentes regularmente matriculados em cursos de graduação e tecnológicos da Faculdade de Integração do Sertão – FIS, regida por regulamento próprio.

Art. 2º. A Monitoria é voluntária e não gera qualquer vínculo empregatício com a Instituição de Ensino Superior.

Art. 12. O candidato a Monitor deverá cumprir os seguintes requisitos no ato da inscrição:

- I. Estar regularmente matriculado;
- II. Se inscrever em apenas 1 (uma) seleção;
- III. **TER CURSADO A DISCIPLINA DA QUAL DESEJA SER MONITOR, TENDO SIDO APROVADO NA MESMA COM MÉDIA IGUAL OU MAIOR QUE 8,0 (OITO);**
- IV. Ter disponibilidade de horário para cumprir, no mínimo, 04 horas semanais para as atividades de monitoria, não coincidentes com as disciplinas em que esteja matriculado.

#### II – DA DISTRIBUIÇÃO

CÓDIGO	CURSO – DISCIPLINA/ÁREA	QUANTIDADE Vagas
<b>01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>	
<b>01.01</b>	Teoria Geral da Administração (TGA I) - Prof. Washington de Lima Nogueira	01
<b>SUBTOTAL</b>		<b>01</b>
<b>02</b>	<b>CIÊNCIAS CONTÁBEIS</b>	
<b>02.01</b>	Contabilidade Introdutória I- Prof. Miguel Xavier de Souza	02
<b>02.02</b>	Metodologia da Pesquisa Científica- Profª Francisca Raquel Cavalcanti César de Souza	02
<b>SUBTOTAL</b>		<b>04</b>

<b>03</b>	<b>DIREITO</b>	
<b>03.01</b>	Direito do Trabalho I	04
<b>SUBTOTAL</b>		<b>04</b>
<b>04.</b>	<b>ENFERMAGEM</b>	
04.01	Enfermagem na Saúde da Mulher- Prof <sup>a</sup> Viviane de Souza Brandão Lima	01
04.02	Oncologia- Prof <sup>a</sup> Isabela Rafaelli Marques de Sá	02
04.03	Parasitologia- Prof. Petrusk Homero Campos Marinho	01
04.04	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC I e II)- Prof <sup>a</sup> Micherllayne Lins	01
<b>SUBTOTAL</b>		<b>05</b>
<b>05</b>	<b>ENGENHARIA</b>	
05.01	Resistência dos Materiais I- Prof. Marcos Alberto de Carvalho Silva	02
<b>SUBTOTAL</b>		<b>02</b>
<b>06</b>	<b>FARMACIA</b>	
06.01	Biofísica- Prof <sup>a</sup> Simone Maria dos Santos	04
06.02	Bioquímica Humana- Prof <sup>a</sup> Jannieres Darc da Silva	02
06.03	Controle de Qualidade Microbiológico- Prof. Paulo Sergio Reginaldo Aires	01
06.04	Citologia Clínica/Saúde- Prof <sup>a</sup> Cristiane Gomes Lima	01
06.05	Citologia / Embriologia- Prof <sup>a</sup> Simone Maria dos Santos	04
06.06	Farmacognosia- Prof <sup>a</sup> Jannieres Darc da Silva	02
06.07	Farmacologia I- Prof. Danilo Cândido de Araújo Batista	02
06.08	Físico-Química- Prof. Thiago do Nascimento Silva	01
06.09	Química Farmacêutica- Prof <sup>a</sup> Cristiane Gomes Lima	01
06.10	Química Analítica Qualitativa- Prof. Lucas Pereira Souza da Silva	01
06.11	Química Orgânica I- Prof <sup>a</sup> Jannieres Darc da Silva	02
06.12	Química Orgânica II- Prof <sup>a</sup> Jannieres Darc da Silva	04
06.13	Microbiologia Clínica- Jhonatta Alexandre Brito Dias	02
<b>SUBTOTAL</b>		<b>27</b>
<b>07</b>	<b>FISIOTERAPIA</b>	
07.01	Fisiopatologia neurológica- Prof <sup>a</sup> Luciana Angelo Bezerra	02
07.02	Fisiopatologia Pélvica- Prof <sup>a</sup> Daphne Gilly	02
07.03	Fisioterapia na Atenção Básica- Prof. Leonardo Henrique Monteiro de Carvalho	01
07.04	Fisioterapia Traumatolo-Ortopédica e Reumatológica- Renato de Souza Melo	02
07.05	Neurologia/ Fisioterapia Neurológica- Prof <sup>a</sup> Luciana Angelo Bezerra	02
07.06	Primeiros Socorros- Prof. Leonardo Henrique Monteiro de Carvalho	01
<b>SUBTOTAL</b>		<b>10</b>
<b>08</b>	<b>ODONTOLOGIA</b>	
08.01	Anatomia Dentária e escultura dental- Prof. Diego Moura Soares	03
08.03	Bioquímica – Prof <sup>a</sup> Cristiane Gomes Lima	01
<b>SUBTOTAL</b>		<b>04</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>57</b>

### III – DOS TEMAS PARA SELEÇÃO E BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

CÓDIGO	DISCIPLINA/MATÉRIA – TEMAS – BIBLIOGRAFIA
01	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>
01.01	<b>TGA I</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. A administração e suas perspectivas – Delineando o Papel da Administração.</li> <li>2. Administração Científica</li> <li>3. Teoria Clássica da Administração</li> <li>4. Teoria das Relações Humanas</li> <li>5. Modelo Burocrático de Organização</li> </ol> <p><b>BILIOGRAFIA</b></p> <p>CHIAVENATO, Idalberto. <b>Introdução a Teoria Geral da Administração</b>: uma abrangente da moderna administração das organizações. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.</p> <p>OLIVEIRA, Djalma de Pinho Rebouças. <b>Teoria Geral da Administração</b>: uma abordagem prática. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>ARAUJO, L. C. G. <b>Teoria Geral da Administração</b>: aplicação e resultados nas empresas brasileiras. São Paulo: Atlas, 2004.</p>
02	<b>CIÊNCIAS CONTÁBEIS</b>
02.01	<b>CONTABILIDADE INTRODUTÓRIA I</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Balanço Patrimonial</li> <li>2. Plano de contas</li> <li>3. Lançamento Contábil / Balancete de verificação</li> <li>4. Livros: Diários e livro razão; Livro Caixa</li> <li>5. Fatos Contábeis: Fatos Modificativos; Fatos permutativos e Fatos Mistos</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>MARION, José Carlos. <b>Contabilidade Básica</b>. 10.ed. São Paulo: Atlas, 2009.</p> <p>ALMEIDA, Marcelo Cavalcanti. <b>Curso Básico de Contabilidade</b>: textos, exercícios e resolução dos exercícios. 6ª ed. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>Equipe de Professores da FEA/USP. <b>Contabilidade introdutória</b>: Livro Texto. São Paulo: Atlas.</p>
02.02	<b>METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tipos de Pesquisa: classificação e aplicações</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Tipos de Conhecimentos</li> <li>3. Tipos de Citações</li> <li>4. Técnicas de redação científica – fichamento, artigo científico, resumo e resenha</li> <li>5. Fontes de referência bibliográfica, de acordo com a ABNT</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>Geral</p> <p>VERGARA, Sylvia Constant. <b>Projetos e Relatórios de Pesquisa em Administração</b>. 2ª edição, São Paulo: Atlas, 1998.</p> <p>THIOLLENT, Michel. <b>Pesquisa-Ação nas Organizações</b>. São Paulo: Atlas, 2004.</p> <p>DEMO, Pedro. <b>Introdução à Metodologia da Ciência</b>. 2ª edição, São Paulo: Atlas, 1998.</p> <p>SEVERINO, Antônio Joaquim. <b>Metodologia do trabalho científico</b>. 23ed. São Paulo: Cortez, 2008. 304p</p> <p>SILVA, Antônio Carlos Ribeiro da. <b>Metodologia da pesquisa aplicada à contabilidade</b>: orientações de estudos, projetos, artigos, monografias,... 2ed. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>Específica</p> <p>ANDRADE, Maria Margarida de. <b>Introdução à Metodologia do Trabalho Científico</b>: elaboração de trabalhos de graduação. 2ª edição, São Paulo: Atlas, 2004.</p> <p>RICHARDSON, Roberto Jarry et al. <b>Pesquisa social</b>: Métodos e técnicas. 3ed.rev.ampl.. São Paulo: Atlas, 1999. 334 p.</p> <p>LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. <b>Fundamentos de Metodologia Científica</b>. 7ª edição, São Paulo: Atlas, 2007.</p>
<b>03</b>	<b>DIREITO</b>
<b>03.01</b>	<b>DIREITO DO TRABALHO I</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Relação de Trabalho x Relação de Emprego</li> <li>2. Origem e história do Direito do Trabalho</li> <li>3. Fases do Direito do Trabalho</li> <li>4. Direito do Trabalho e Capitalismo</li> <li>5. Poder Diretivo do Empregador x Direito de Resistência do Empregado</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA</b></p> <p>MARX, Karl. O Capital (Volume I - Tomo 1).</p> <p>CASSAR, Vólia Bonfim. Direito do Trabalho. 15ª Ed. São Paulo: Método, 2018.</p> <p>DELGADO, Maurício Godinho. Curso de Direito do Trabalho. 17ª Ed. São Paulo: LTr, 2018.</p> <p>LEITE, Carlos Henrique Bezerra. Curso de Direito do Trabalho. 9ª Ed. São Paulo: Saraiva, 2018.</p> <p>NASCIMENTO, Amauri Mascaro; NASCIMENTO, Sônia Mascaro. Iniciação ao Direito do Trabalho. 41ª Ed. São Paulo: LTr, 2018.</p>

<b>04.</b>	<b>ENFERMAGEM</b>
<b>04.01</b>	<b>ENFERMAGEM NA SAÚDE DA MULHER</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assistência de enfermagem no período do climatério.</li> <li>2. Consulta ginecológica: prevenção do câncer de colo do útero.</li> <li>3. Consulta de Pré-natal</li> <li>4. Abordagem sindrômicas das DSTs.</li> <li>5. Planejamento Familiar</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA</b></p> <p>BARROS, Sônia Maria Oliveira de, et. Al.. <b>Enfermagem obstétrica e ginecologia: guia para a prática assistencial.</b> São Paulo: Roca, 2002.</p> <p>CARVALHO, Geraldo Mota de. <b>Enfermagem em Ginecologia.</b> São Paulo: EPU, 2004.</p> <p>LOPES, Maria Helena Baena de Moraes. <b>Enfermagem na saúde da mulher.</b> Goiânia: AB, 2006. 259 p. ISBN 85-7498-141-9.</p> <p>SMELTZER, Suzanne C.. Brunner Suddarth Vol.1: <b>Tratado de enfermagem médico-cirúrgica.</b> 10ed.. São Paulo: Guanabara Koogan, 2005.</p>
<b>04.02</b>	<b>ONCOLOGIA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01 – Fisiopatologia do câncer e características das células cancerígenas</li> <li>02- Fisiopatologia do câncer e características das células cancerígenas</li> <li>03- Principais fatores de risco associados ao câncer</li> <li>04- Papel do enfermeiro no atendimento ao paciente oncológico</li> <li>05- Enfermagem e os Cuidados Paliativos</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>RODRIGUES, Andrea Bezerra; OLIVEIRA, Patricia Peres. <b>Oncologia para Enfermagem.</b> São Paulo: Manole, 2016.</p> <p>Complementar</p> <p>BONASSA, Edva Moreno Aguilar; GATO, Maria Inês Rodrigues. <b>Terapêutica oncológica para enfermeiros e farmacêuticos.</b> São Paulo: Atheneu, 2012.</p>
<b>04.03</b>	<b>Parasitologia</b>

	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01. Amebíase</li> <li>02. Esquistossomose</li> <li>03. Doença de Chagas</li> <li>04. Ascaridíase</li> <li>05. Enterobiose</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>REY, Luis. <b>Bases da Parasitologia médica</b>. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.</p> <p>ZEIBIG, Elizabeth A.. <b>Parasitologia clínica: uma abordagem clínico-laboratorial</b>. 2. Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.</p> <p>NEVES, David Pereira. <b>Parasitologia humana</b>. 12.ed. São Paulo: Atheneu, 2011.</p> <p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>CIMERMAN, Benjamin. <b>Parasitologia humana e seus fundamentos gerais</b>. 2. Ed.. São Paulo: Atheneu, 2010.</p> <p>CIMERMAN, Benjamim. <b>Atlas de Parasitologia humana</b>. São Paulo: Atheneu, 2011.</p> <p>KONEMAN, Elmer W.. <b>Diagnóstico microbiológico: texto e atlas colorido</b>. 6. Ed. Rio de janeiro: Guanabara Koogan, 2012.</p>
04.04	<b>TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC I E II)</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01. O que é pesquisa em saúde?</li> <li>02. Pesquisa quantitativa e qualitativa: como diferenciar?</li> <li>03. A importância da pesquisa científica em saúde</li> <li>04. Bioestatística, por quê e para quê?</li> <li>05. Elementos pré-textuais e textuais</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>MINAYO, M. C. S. <b>O desafio do conhecimento</b> : Pesquisa qualitativa em saúde. 12. Ed. São Paulo : Hucitec, 2010.</p> <p>POLIT, D. F. ; BECK, C. T. ; HUNGLER, B. P. <b>Fundamentos de Pesquisa em Enfermagem</b>. 5. Ed. Porto Alegre : Artmed, 2004.</p> <p>SANTOS, I. E. <b>Manual de métodos e técnicas de pesquisa científica</b>. 7. ed. Rio de Janeiro. Impetus, 2010.</p> <p><b>ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 14724: informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação</b>. Rio de Janeiro: ABNT, 2011.</p>
05	<b>ENGENHARIA CIVIL</b>
05.01	<b>RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I</b>

	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tração e Compressão</li> <li>2. Cisalhamento</li> <li>3. Torção em barras de seção circular</li> <li>4. Vasos de pressão</li> <li>5. Análise de tensões e deformações</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>HIBBELER, Russell Charles. <b>Resistência dos materiais</b>. 7. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.</p> <p>Botelho, Manoel Henrique Campos. <b>Resistência dos materiais: para entender e gostar</b>. 2. ed. – São Paulo: Blucher, 2013.</p> <p>Melconian, Sarkis. <b>Mecânica técnica e resistência dos materiais</b>. 19. ed. São Paulo: Erica, 2012.</p>
<b>06</b>	<b>FARMÁCIA</b>
<b>06.01</b>	<b>Biofísica</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01. Água: Propriedade, conceitos de Ph e soluções tampão</li> <li>02. Biofísica das membranas biológicas: Composição e estruturas básicas da membrana; O transporte através da membrana.</li> <li>03. Bioeletricidade, Biopotenciais e Bioeletrogênese: As células nervosas e musculares; Geração e condução da informação elétrica nas células nervosas: os potenciais eletrotônico e de ação; Transmissão sináptica.</li> <li>04. Biofísica dos Sistemas:, Circulatório e da Contração Muscular.</li> <li>05. Física das radiações: Radiofármacos.</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>HENEINE, I. F <b>Biofísica básica</b>. São Paulo: Atheneu, 2010.</p> <p>GARCIA; E. A.C.. <b>Biofísica</b>. 1 ed. Reimpr. São Paulo: Sarvier, 2002.</p> <p>DÚRAN, J. E. R. <b>Biofísica: fundamentos e aplicações</b>. São Paulo: Pearson, 2003.</p> <p>GUYTON &amp; HALL – <b>Tratado de Fisiologia Médica</b>. 12 ed. 2011.</p> <p>SANCHES, JOSÉ A. GARCIA; NARDY, MARIANE B.; STELLA, MERCIA BRENDA. <b>Bases da Bioquímica e Tópicos de Biofísica: um marco inicial</b>. 2012.</p>
06.02	<b>BIOQUÍMICA HUMANA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Água e sais minerais</li> <li>2. Aminoácidos</li> <li>3. Proteínas</li> <li>4. Carboidratos</li> <li>5. Lipídios</li> </ol>

	<p><b>BIBLIOGRAFIA</b> <b>Básica</b></p> <p>CAMPBELL, M. K.; FARREL, S. O. <b>Bioquímica: Bioquímica básica</b> vol. 1 – 5. Ed. Americana. Ed. Thomson.</p> <p>LEHNINGER, A. L.; NELSON, D. L. COX, M. M. <b>Princípios de Bioquímica</b>. 4ªed. São Paulo: Sarvier, 2006.</p> <p>CHAMP, P.; HARVEY, R. A.; FERRIER, D. R. <b>Bioquímica Ilustrada</b>. 4ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2002.</p> <p><b>Complementar</b></p> <p>BERG, J. M; TYMOCZKO, J, L; STRYER, L. <b>Bioquímica</b>. 5ed. Editora Guanabara Koogan</p> <p>MARZZOCO, A., TORRES, B.B. <b>Bioquímica básica</b>. 3ed. Guanabara Koogan, 2007</p> <p>DEVLIN, T. M. <b>Manual de Bioquímica com Correlações Clínicas</b> 6ª ed. Ed. Edgard Blucher.</p>
<b>06.03</b>	<b>BIOQUÍMICA HUMANA</b>
	<b>TEMAS</b>



	<p>01 – Água e sais minerais          02 – Aminoácidos          03 – Proteínas          04 – Carboidratos          05 – Lipídios</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>CAMPBELL, M. K.; FARREL, S. O. <b>Bioquímica: Bioquímica básica</b> vol. 1 – Trad. 5 ed. Americana. Ed. Thomson.</p> <p>LEHNINGER, A. L.; NELSON, D. L. COX, M. M. <b>Princípios de Bioquímica</b>. Trad. 4. Ed. Arnaldo Antônio Simões e Wilson Roberto N. Lodi. São Paulo: Sarvier, 2006.</p> <p>CHAMP, P.; HARVEY, R. A.; FERRIER, D. R. <b>Bioquímica Ilustrada</b>. 4. Ed. Porto Alegre: Artmed, 2002.</p> <p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>BERG, J. M; TYMOCZKO, J, L; STRYER, L. <b>Bioquímica</b>. 5.ed. Editora Guanabara Koogan</p> <p>MARZZOCO, A., TORRES, B.B. <b>Bioquímica básica</b>. 3 ed. Guanabara Koogan, 2007</p> <p>DEVLIN, T. M. <b>Manual de Bioquímica com Correlações Clínicas</b> – Tradução da 6.ed Americana – 6 ed. Ed. Edgard Blucher.</p>
06.04	<p><b>CITOLOGIA CLÍNICA</b></p>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01. Principais agentes saneantes e suas funções no Controle de processo de medicamentos</p> <p>02. Micro-organismos padrões de referência para Controle de Qualidade de medicamentos</p> <p>03. Água de processo de medicamentos: uma abordagem microbiológica de monitoramento</p> <p>04. Métodos de esterilização de medicamentos, correlatos e cosméticos</p> <p>05. Controle de qualidade do ambiente</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>Terezinha de Jesus andreoli pinto; Telma Mary Kaneko; Antônio f. Pinto. <b>Controle Biológico de qualidade de produtos farmacêuticos, correlatos e cosméticos</b>. 4 ed. Editora Manole. 2015.</p> <p>ALANE BEATRIZ VERMELHO; ANTÔNIO FERREIRA PEREIRA; ROSALIE REED RODRIGUES COELHO; THAIS SOUTO-PADRÓN. <b>Práticas em Microbiologia</b>. Editora Guanabara Koogan. 2006.</p> <p>GERARD J. TORTORA; BERDEL R. FUNK; CHRISTINE L. CASE. <b>Microbiologia</b>. 12 edição. Editora Artmed. 2016.</p> <p>MINISTÉRIO DA SAÚDE. <b>Farmacopéia Brasileira</b>. 5. ed. Brasília: 2010.</p>
06.05	<p><b>CITOLOGIA CLÍNICA</b></p>

	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01. Flora normal do trato genital feminino.</li> <li>02. Tecido escamoso, tecido colunar endocervical, tecido colunar endometrial e JEC</li> <li>03. Exame ginecológico de citologia cervical ou exame de Papanicolau</li> <li>04. Alterações citológicas benignas associadas à inflamação</li> <li>05. Critérios citológicos de malignidade: Lesões intraepiteliais, Carcinoma e Adenocarcinoma.</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>Geral</b></p> <p>CLAUDE, G.; Koss, L.G. <b>Citologia ginecológica e suas bases anatomoclínicas</b>. São Paulo: Manole, 1997.      CARVALHO, G. <b>Atlas de Citologia clínica</b>. Rio de Janeiro : Reviter, 2004.      ROBBINS, C. <b>Fundamentos de Patologia</b>. 7 ed. Rio de Janeiro. Elsevier, 2006.</p> <p><b>Específica</b></p> <p>CONSOLARO, M. E. L.; ENGLER, S. S. M. <b>Citologia clínica cervico-vaginal, texto e atlas</b>. 2012.      SILVA NETO, J. C. <b>Citologia clínica do trato genital feminino</b>. 2012.      KOSS, L. G. <b>Citopatologia ginecológica</b>. São Paulo. 2006.</p>
06.06	<b>Citologia/Embriologia</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Estrutura e composição química das organelas celulares como bases funcionais das células; Eucariontes e procariontes</li> <li>2. Papel das mitocôndrias na formação de energia</li> <li>3. O núcleo da célula; Ciclo celular: mitose e meiose; Divisão de trabalhos entre.</li> <li>4. Introdução à embriologia e histórico Aparelho reprodutor masculino e espermatogênese; Aparelho reprodutor feminino e ovogênese; Fertilização e clivagens; Implantação (Nidação);</li> <li>5. Primeira e segunda semana de gestação; Terceira e quarta semanas de gestação; Quinta a oitava semanas de gestação; Período fetal; Anexos embrionários</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>JUNQUEIRA, L. C. &amp; CARNEIRO, J. <b>Biologia celular e molecular</b>. 8 ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.      DE ROBERTIS, E.; HIB, J. <b>Bases da biologia celular e molecular</b>. 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.      DE ROBERTIS, E.; HIB, J. <b>Bases da biologia celular e molecular</b>. 3 ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.      ALBERTS, B. et al. <b>Biologia molecular da célula</b>. 5. Ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.</p>

	<p>MOORE, K. L. e PERSAUD, T. V. N. <b>Embriologia Básica</b>. 6. Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.</p> <p>SADLER, I. W. <b>Fundamentos de Embriologia Médica</b>. Rio de Janeiro; Guanabara/Koogan, 2007</p> <p>MAIA, G. D. <b>Embriologia Humana</b>. São Paulo. Editora Atheneu, 2005.</p>
06.07	<b>FARMACOGNOSIA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01 – Exsicata          02 – Métodos de extração          03 – Flávonoide          04 – Taninos          05 – Terpenos</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>SIMÕES, Claudia Maria Oliveira. <b>Farmacognosia: da planta ao medicamento</b>. 6 ed. Editora da UFSC, 2010</p> <p>OLIVEIRA, Fernando de. <b>Farmacognosia</b>. São Paulo: Atheneu, 1998.</p> <p>COSTA, A.F. <b>Farmacognosia</b>. 4. ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2001.</p> <p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>MCINTYRE, Anne. <b>Guia completo de fitoterapia</b>. Pensamento, 2012.</p> <p>ROBBERS, J.E. <b>Farmacognosia e farmacobiotechnologia</b>. São Paulo: Premier, 1997.</p> <p>OLIVEIRA, Fernando de. <b>Fundamentos de farmacobotânica</b>. São Paulo: Atheneu, 2009.</p>
06.07	<b>FARMACOLOGIA I</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01. Farmacocinética          02. Farmacodinâmica          03. Farmacologia do sistema nervoso autônomo – adrenérgicos e antiadrenérgicos; colinérgicos e anticolinérgicos.          04. Fármacos anti-inflamatórios esteroides e não esteroides          05. Vias de administração de fármacos</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA</b></p> <p>GOLAN, David E. et al. <b>Princípios de Farmacologia. A Base Fisiopatológica da Farmacoterapia</b>. 3. ed. São Paulo: Guanabara Kooganp, 2009.</p> <p>CRAIG, Charles R.; STITZEL, Robert E.. <b>Farmacologia moderna com aplicação clínicas</b>. 6 ed.. Rio de janeiro: Guanabara Koogan, 2011.</p>

	<p>KATZUNG, Bertram G. <b>Farmacologia básica e clínica</b>. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005/2010.</p> <p>RANG, H. P.; DALE, M. M.; RITTER, J. M.; FLOWER, R. J.; HENDERSON, G.. <b>Farmacologia</b>. 7 ed.. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.</p> <p>SILVA, Penildon. <b>Farmacologia</b>. 8° ed.. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010/2013.</p> <p>BRUNTON, Laurence L.; CHABNER, Bruce A.; KNOLLMANN, Bjorn C. (org.). <b>As bases farmacológicas da terapêutica de Goodman &amp; Gilman</b>. 12 ed.. Porto Alegre: AMGH, 2012.</p>
06.08	<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01. 1ª Lei da Termodinâmica-Entalpia          02. 2ª Lei da Termodinâmica-Entropia          03. 2ª Lei da Termodinâmica-Energia Livre de Gibbs          04. Gases          05. Sólidos e Líquidos</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>ATKINS, P. W. <b>Físico-química</b>, v.1. Rio de Janeiro: LTC, 2014.</p> <p>ATKINS, P., JONES L. <b>Princípios de Química</b>: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 13ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.</p> <p>FELTRE, R.. <b>Química, 2</b>: físico - química. 7 ed. São Paulo: Moderna, 2008.</p> <p>BRADY, J.E., HUMISTON, G.E. <b>Química Geral</b>. Rio de Janeiro: LTC, 1995.</p> <p>KOTZ, J.. <b>Química geral e reações químicas</b>, v.2. 2 ed. São Paulo: Cengage Learning, 2013. 1018 p.</p> <p>RANGEL, R. N.. <b>Práticas de físico-química</b>. 3. São Paulo: Blucher, 2006.</p>
06.09	<b>QUÍMICA FARMACÊUTICA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01 – Modificação molecular          02 – Estereoquímica dos fármacos          03 – Química combinatória          04 – Síntese orgânica de fármacos          05 – Planejamento racional dos fármacos</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>BARREIRO, Eliezer J.; FRAGA, Carlos Alberto Manssour. <b>Química medicinal: as bases moleculares da ação dos fármacos</b>. 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2015.</p> <p>BURCKHALTER, J. <b>Química farmacêutica</b>. Rio de Janeiro: Guanabara, 2008.</p> <p>KOROLKOVAS, Andrejus. <b>Química farmacêutica</b>. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.</p>

	<p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>GUEDES, Sheila. DEF 2015: <b>Dicionário de especialidades farmacêuticas</b>. Rio de Janeiro: EPUC, 2015.</p> <p>KOROLKOVAS A. e. BURCKHALTER, J. H. <b>Compendio Essencial de Química Farmacêutica</b>, 1983.</p> <p>RENAME - <b>Relação Nacional de Medicamentos Essenciais</b>. Ministério da Saúde, 2002.</p> <p>STEFANI, Hélio A. <b>Introdução à química de compostos heterocíclicos</b>. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.</p> <p>THOMPSON, Judith E. <b>A prática farmacêutica na manipulação de medicamentos</b>. 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.</p>
06.10	<p><b>QUÍMICA ANALÍTICA QUALITATIVA</b></p>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01. Equilíbrio químico e constante de equilíbrio</li> <li>02. Constante de ionização da água (kw) e sua aplicação no cálculo do PH</li> <li>03. Constante de solubilidade (kps)</li> <li>04. Separação de cátions do grupo 1</li> <li>05. Separação de cátions do grupo 2</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>VOGEL, A.I. <b>Química Analítica Qualitativa</b>. 5 ed. São Paulo: Mestre Jou, 1981.</p> <p>HARRIS, D. <b>Análise química quantitativa</b>. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2013.</p> <p>SKOOG, D. A. <b>Fundamentos de Química Analítica</b>. Madrid: McGaw-Hill, 2000.</p> <p>ATKINS, P., JONES LORETTA. <b>Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente</b>. 13 ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.</p>
06.11	<p><b>QUÍMICA ORGÂNICA I</b></p>
	<p><b>TEMAS:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01 – Nomeclatura de Alcanos</li> <li>02 – Nomeclatura de Biciclos</li> <li>03 – Conformação de Alcanos e Cicloalcanos</li> <li>04 – Nomeclatura de Alcenos</li> <li>05 – Funções Orgânicas</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>BARBOSA, Luiz Claudio de Almeida. <b>Introdução a Química Orgânica</b>. São Paulo: Pearson, 2011.</p> <p>SOLOMONS, T.W.G., Fryhle, C.B. <b>Química Orgânica</b>. 7.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2013. 2v.</p> <p>ALLINGER, N. L. <b>Química Orgânica</b>. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009.</p>

	<p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>ATKINS, P., JONES LORETTA. <b>Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente</b>. 13ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.          USBERCO, João. <b>Química: química orgânica</b>. São Paulo: Saraiva, 2009.          KOTZ, J.C. <b>Química geral e reações químicas</b>. Rio de Janeiro, 2002. v1.</p>
06.12	<p><b>Química Orgânica II</b></p>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01 – Reações com alcanos: sn1 e sn2          02 – Reações com alcenos: e1 e e2          03 – Reação de desidratação          04 – Hidrólise de nitrila          05 – Esterificação</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>Básica</b></p> <p>T. W. Graham Solomons. <b>Química Orgânica</b>. 8. ed.; Vol. I e II; LTC; 2002.          McMURRY, J., <b>Química Orgânica</b> vol. 1 e vol. 2. Editora CENGAGE Learning.          Tradução da 6 ed. Norte Americana, 2008          BARBOSA, Luiz Claudio de Almeida. <b>Introdução a Química Orgânica</b>. São Paulo: Pearson, 2011.</p> <p><b>Complementar</b></p> <p>ATKINS, P., JONES LORETTA. <b>Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente</b>. 13ed. Porto Alegre: Bookman, 2006          SACKHEIM, G. I. <b>Química e bioquímica para ciências biomédicas</b>. São Paulo: Manole, 2001.          ANDREI, Cesar. <b>Da química medicinal a química combinatória</b>. São Paulo: Manole, 2012.</p>
06.13	<p><b>MICROBIOLOGIA CLÍNICA</b></p>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meios de cultura e suas principais diferenças</li> <li>2. Urocultura</li> <li>3. Hemocultura</li> <li>4. Cultura de orofaringe</li> <li>5. Antibiograma</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA</b></p>

	<p><b>BÁSICA</b></p> <p>BROOKS, G. F. Jawetz, E.; Melnick, J.; Adelberg, E. <b>Microbiologia Médica</b>. 21 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.</p> <p>MURRAY,, Patrick R. et al. <b>Microbiologia Médica</b>. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.</p> <p>OPULSTIL, C.P. <b>Procedimentos básicos em Microclínica</b>. 3 ed. São Paulo: Sarvier, 2010.</p> <p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>BERNARD, J. <b>Diagnósticos clínicos e tratamento: por métodos laboratoriais</b>. 19 ed. São Paulo: Manole, 1999.</p> <p>KONEMAN, Elmer W. et al. <b>Diagnóstico Microbiológico</b>. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.</p> <p>TORTORA, Gerard;FUNKE, Berdell R.; CASE L. Christine. <b>Microbiologia</b>. 8 ed. Porto Alegre: Artmed, 2005.</p>
07	<b>FISIOTERAPIA</b>
07.01	<b>Fisiopatologia neurológica</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>01. Fisiopatologia da espasticidade</li> <li>02. Fisiopatologia da doença de Parkinson</li> <li>03. Fisiopatologia do TRM</li> <li>04. Eletroterapia no paciente com redução de sensibilidade</li> <li>05. Fisiopatologia no AVE</li> </ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>GERAL</b></p> <p>MOURA, E.W.; LIMA, E.; BORGES, D.; SILVA, P.A.C. <b>Fisioterapia: Aspectos clínicos e práticos da reabilitação</b>. Ed. Artes Médicas, 2ed. 2009.</p> <p>O´SULLIVAN, S.B.; SCHMITZ, T.J. <b>Fisioterapia: avaliação e tratamento</b>. Ed. Manole. 5ed. 2010.</p> <p>UMPHRED, D. <b>Reabilitação Neurológica</b>. Ed. Manole, 4ed. 2004.</p> <p>DAVIES, PM. <b>Passos a seguir: manual para o tratamento da hemiplegia no adulto</b>. Ed. Manole, 1996.</p> <p>SANVITO, W. L. <b>Propedêutica Neurológica Básica</b>. São Paulo: Atheneu, 2000.</p> <p>DORETTO, D. <b>Fisiopatologia Clínica do Sistema Nervoso</b>. São Paulo: Atheneu, 2001.</p> <p>BERTOLUCCI, Paulo H.F. et al. <b>Guia de neurologia</b>. Barueri: Manole, 2010.</p> <p>BOBATH, B. <b>Hemiplegia no adulto</b>. 3 ed. São Paulo: Manole, 2001.</p> <p>SPIRDUSO, WW. <b>Dimensões físicas do envelhecimento</b>. Ed. Manole, 2005.</p> <p>MARQUES, AM. <b>Cadeias musculares</b>. Ed. Manole, 2005.</p> <p><b>ESPECÍFICA</b></p> <p>BIENFAIT, M. <b>Fáscias e pompages</b>. Summus Editorial, 1999.</p>

	<p>CIPRIANO, J.J. <b>Manual fotográfico de testes ortopédicos e neurológicos</b>. Ed. Manole, 2005. LENT, R. <b>Cem bilhões de neurônios</b>. Ed. Atheneu, 2010.</p>
<b>07.02</b>	<b>FISIOPATOLOGIA PÉLVICA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>01. Fisiopatologia da Incontinência Urinária</li><li>02. Fisiopatologia das Distopias Genitais</li><li>03. Adaptações fisiológicas da gravidez</li><li>04. Período puerperal</li><li>05. Fisiopatologia do câncer de mama</li></ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>Básica</b></p> <p>BARACHO, E. <b>Fisioterapia aplicada à obstetrícia, uroginecologia e aspectos de mastologia</b>. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012. MORENO, A. <b>Fisioterapia em Uroginecologia</b>. 2 ed. São Paulo: Manole, 2008. OSTERGARD: <b>uroginecologia e disfunções do assoalho pélvico</b>. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.</p> <p><b>Complementar</b></p> <p>ALMEIDA, A.B. <b>Reavaliando o climatério</b>. São Paulo: Atheneu, 2003. CAMARGO, M.C.; MARX, A.G. <b>Reabilitação Física no Câncer de Mama</b>. São Paulo: Roca, 2000. LEMONS, A. <b>FISIOTERAPIA OBSTÉTRICA BASEADA EM EVIDÊNCIAS</b>. Ed. Medbook, 2013. REZENDE, J. de; MONTENEGRO, C. A. B. <b>Obstetrícia Fundamental</b>. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.</p>
<b>07.03</b>	<b>FISIOTERAPIA NA ATENÇÃO BÁSICA</b>
	<p><b>TEMAS</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>01. Fisioterapia na Saúde da Criança</li><li>02. Fisioterapia na Saúde da Mulher</li><li>03. Fisioterapia na Saúde do Homem</li><li>04. Fisioterapia na Saúde do Idoso</li><li>05. Correção Postural</li></ol> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>COSTA NETO; MENEZES, M. <b>A implantação da Unidade de Saúde da Família</b>. Secretária de políticas de saúde. Departamento de Atenção Básica. Ministério da Saúde, 2000. CIANCIARULLO, T. I.; GUALDA, D. M. R.; SILVA, G. T. R. ; CUNHA, I. C. K. O.</p>



	<p><b>Saúde na família e na comunidade.</b> São Paulo: Robe,2002.          KATO, D. S.; SILVEIRA. E. C.; SANTOS, E. L.; ISHIKAWA, S. E.; ITO, K. <b>Avaliação da importância da fisioterapia na rede primária de atenção à saúde.</b> Semina, Londrina, v. 15, 1994.          LACERDA, M.R.; et al. <b>Atenção a saúde no domicílio: modalidades que fundamental sua prática.</b> Saúde e Sociedade. v. 15, n. 2, p. 88-95, Mai/Ago 2006.          RAGASSON, C.A.P.; et al. <b>Atribuições do fisioterapeuta no programa de saúde da família: reflexões a partir da prática profissional.</b> Revista Olho Mágico. v. 13, n. 2, p. 1-8, 2006.          RONDON, M. V. P. B.; BRUM, P. C.. <b>Exercício físico como tratamento não-farmacológico da Hipertensão Arterial.-</b> Revista Brasileira de Hipertensão: 2003; 10 (2):135-37.</p>
<p><b>07.04</b></p>	<p><b>FISIOTERAPIA TRAUMATO-ORTOPÉDICA E REUMATOLÓGICA</b></p>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01. Tratamento Fisioterapêutico nas Artroses, Artrites e na Osteoporose;          02. Abordagem Fisioterapêutica nas Lesões Meniscais e do Ligamento Cruzado Anterior          03. Tratamento Fisioterapêuticos das Alterações Posturais da Coluna Vertebral          04. Abordagem Fisioterapêutica no Paciente com Amputação Trans-femoral          05. Tratamento Fisioterapêutico nas Tendinites e Hérnias Discas (Cervical e Lombar).</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>Current - <b>Reumatologia - Diagnóstico e Tratamento</b> – 2 ed.          Dutton – <b>Fisioterapia Ortopédica</b> – 4 ed.          HEBERT, Siziônio ... [et al.]. <b>Ortopedia e Traumatologia: princípios e prática.</b> 4 ed. Porto Alegre: Artmed, 2009.</p> <p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>KARPANJI, A.I. <b>Fisiologia Articular</b> – vol 1: Ombro, Cotovelo, Prono-supinação, Punho, Mão. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.          KARPANJI, A.I. <b>Fisiologia Articular</b> – vol 2: Membro Inferior. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.          KARPANJI, A.I. <b>Fisiologia Articular</b> – vol 3: Tronco e Coluna Vertebral. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.</p>
<p><b>07.05</b></p>	<p><b>NEUROLOGIA/ FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA</b></p>
	<p><b>TEMAS</b></p> <p>01 – Fisioterapia no AVC          02 – Eletroestimulação do paciente pós aplicação de Toxina Botulínica-A          03 – Testes de avaliação neurológica</p>

04 – Avaliação da marcha humana  
 05 – Técnicas de reabilitação neurofuncional em adultos

## BIBLIOGRAFIA

### GERAL

MOURA, E.W.; LIMA, E.; BORGES, D.; SILVA, P.A.C. **Fisioterapia: Aspectos clínicos e práticos da reabilitação**. Ed. Artes Médicas, 2 ed. 2009.  
 O’SULLIVAN, S.B.; SCHMITZ, T.J. **Fisioterapia: Avaliação e tratamento**. Ed. Manole, 5 ed. 2010.  
 UMPHRED, D. **Reabilitação Neurológica**. Ed. Manole, 4 ed. 2004.  
 DAVIES, PM. Passos a seguir: **Manual para o tratamento da hemiplegia no adulto**. Ed. Manole, 1996.  
 PERRY, J. **Análise da Marcha**. Ed Manole, volumes 1, 2 e 3, 2004.  
 CARVALHO, JA. Órteses - **Um recurso terapêutico complementar**. Ed. Manole, 2013.  
 BRUGGEMANN, K.; PAGE, A.; SCHEIDTMANN, K.; STORMER, S.; WITTMANN, C.; DOROTHE, W. **FISIOTERAPIA EM NEUROLOGIA**. Ed. Santos, 2008.  
 BOBATH, B. **Hemiplegia no adulto**. 3 ed. São Paulo: Manole, 2001.  
 GARDNER, D. **Manual de Terapia por Exercícios**. 2 ed. Editora Santos, SP, 1996.  
 ADLER, S. PNF: **Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva**. São Paulo: Manole, 1999.  
 CALLIET, R. **O ombro na hemiplegia**. São Paulo: Manole, 1981.  
 SPIRDUSO, WW. **Dimensões físicas do envelhecimento**. Ed. Manole, 2005.  
 MORINI JR, N. **Bandagem terapêutica**. Ed. Roca, 2013.  
 GAMBLE, JG; ROSE, J. **Marcha: teoria e prática da locomoção humana**. Ed. Guanabara Koogan, 2007.  
 MARQUES, AM. **Cadeias musculares**. Ed. Manole, 2005.

### ESPECÍFICA

BIENFAIT, M. **Fáscias e pompages**. Summus Editorial, 1999.  
 VERDERI, E. **Treinamento funcional com bola**. Phorte editora, 2008.  
 LIANZA, S. **Estimulação elétrica funcional – FES e reabilitação**. Atheneu, 2ª ed.  
 CIPRIANO, JJ. **Manual fotográfico de testes ortopédicos e neurológicos**. Ed. Manole, 2005.  
 SANVITO, WL. **Propedêutica neurológica básica**. Atheneu editora, 2010.  
 LENT, R. **Cem bilhões de neurônios**. Ed. Atheneu, 2010.  
 BACH, JR. **Guia de exame e tratamento das doenças neuromusculares**. Ed. Santos, 2004.

07.06

## NEUROLOGIA/ FISIOTERAPIA NEUROLOGICA

### TEMAS

01 – Fisioterapia na PC  
 02 – Fisioterapia na lesão de plexo braquial  
 03 – Fisioterapia na síndrome de Down  
 04 – Eletroterapia em pediatria pós aplicação de Toxina Botulínica-A  
 05 – Técnicas da reabilitação neurofuncional

	<p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>CARVALHO, JA. <b>Órteses</b> - Um recurso terapêutico complementar. Ed. Manole, 2013.        MOURA, E.W.; LIMA, E.; BORGES, D.; SILVA, P.A.C. <b>Fisioterapia: Aspectos clínicos e práticos da reabilitação</b>. Ed. Artes Médicas, 2ed. 2009.        O´SULLIVAN, S.B.; SCHMITZ, T.J. <b>Fisioterapia: avaliação e tratamento</b>. Ed. Manole, 5ed. 2010.        HAYWOOD, KM. <b>Desenvolvimento motor ao longo da vida</b>. Porto Alegre. Artmed, 5ªed. 2010.        SCHETTINO, C.E. <b>Bases da pediatria</b>. Rio de Janeiro. Rubio. 2013.        TECKLIN. <b>Fisioterapia Pediátrica</b>. Ed. Artmed, 3 ed. 2002.</p>
<b>07.07</b>	<b>PRIMEIROS SOCORROS</b>
	<p><b>Temas</b></p> <p>01. Avaliação Primária e Secundária        02. Reanimação Cardiopulmonar        03. Queimaduras        04. Afogamento        05. Choques</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA</b></p> <p>OLIVEIRA, B. F. M.; PAROLIN, M. K. F.; JUNIOR, E. V. T. <b>TRAUMA: atendimento pré-hospitalar</b>. 2 ed. Editora Atheneu, 2007.        HAFEN, B. Q; KARREN, K.J, FRANDSEN, K.J. <b>Primeiros socorros para estudantes</b>. Editora Manole.        PIRES, Marco Túlio Baccarini. <b>Manual de Urgências em Pronto Socorro</b>. 8 ed Rio de Janeiro; Guanabara Koogan, 2006.</p>
<b>08</b>	<b>Odontologia</b>
<b>08.01</b>	<b>ANATOMIA DENTÁRIA E ESCULTURA DENTAL</b>
	<p><b>TEMAS:</b></p> <p>01- Anatomia dos Incisivos        02- Anatomia dos Pré-molares        03- Anatomia dos Molares        04- Anatomia dos Caninos        05- Generalidades</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA :</b></p> <p>TEIXEIRA, Lucilia Maria de S. <b>Anatomia aplicada à odontologia</b>. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.        MADEIRA, Miguel Carlos. <b>Anatomia do dente</b>. 8 ed. São Paulo: Sarvier. 2016.</p>

08.02	<p><b>BIOQUÍMICA/SAÚDE</b></p> <p><b>Temas:</b></p> <p>01- Aminoácidos          02- Proteínas          03- Enzimas          04- Carboidratos          05- Lipídeos</p> <p><b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:</b></p> <p><b>BÁSICA</b></p> <p>NELSON, D. L.; COX, Michael M. <b>Princípios de Bioquímica</b>. 5.ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.          MARZZOCO, Anita. <b>Bioquímica básica</b>. 3.ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.          CHAMPE, P. C.; HARVEY, R. A. <b>Bioquímica ilustrada</b>. 4.ed. Porto Alegre: Artmed, 2006.</p> <p><b>COMPLEMENTAR</b></p> <p>DEVLIN, Thomas M. <b>Manual de Bioquímica com correlações clínicas</b>. 7.ed. São Paulo: Blucher, 2011.          CAMPBELL, Mary, K. <b>Bioquímica</b>. 3 ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.          BERG, Jeremy M. <b>Bioquímica</b>. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.</p>
-------	--

#### IV – DA SELEÇÃO

Art. 4º. A seleção contemplará de aula expositiva sobre o tema sorteado, de até quinze minutos. Após este período a banca terá mais 10 (dez) minutos para questionamentos.

Art. 5º. Uma banca composta por três professores atribuirá notas de acordo com o formulário próprio de avaliação.

#### V – DO CRONOGRAMA

Atividade	Data/Local/Horário/Documentação
Inscrições – ALUNOS	Período: 07/08/2018 a 14/08/2018 Local: NUPEX (entrega da Documentação) Horário: 09 às 11h/ 14h30 às 17h/ 19h às 21h  Documentação: 1. Preenchimento de Formulário de Inscrição Disponível no site da FIS:



	<a href="http://www.fis.edu.br">www.fis.edu.br</a> (na aba NupeX) 2. Cópia do RG e CPF 3. Cópia do Histórico Escolar Atualizado com Carimbo e Assinatura da Secretária *Ambos conferidos com o original
Divulgação das Inscrições Deferidas e Indeferidas	Local: 16/08/2018 Local: NUPEX
Sorteio dos Temas	Local: 16/08/2018 Horário: <b>14h30</b> Local: NUPEX
Realização da Prova – Apresentação Oral	Data: 20 a 24 de agosto Horário e Local: Definido pelo professor
Divulgação dos Resultados	Data: 27/08/2018 Local: NUPEX
Reunião com a Coordenação do NUPEX e Celebração dos Termos de Compromisso	Data: 28/08/2018 Local: NUPEX Horário: 10h

Serra Talhada-PE, 29 de julho de 2018.

Luis Pereira de Melo Junior  
Diretor Presidente/Acadêmico

Andreia da Silva Santos  
Coordenadora do NUPEX