

**EDITAL Nº 004/2019.2**

**FACULDADE DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS  
 UNIDADES: JUAZEIRO/BA e PETROLINA/PE**

**PROCESSO SELETIVO PARA CONTRATAÇÃO DE DOCENTES PARA OS CURSOS DE GRADUAÇÃO**

A **Faculdade de Tecnologia e Ciências – FTC** torna pública a divulgação do Processo Seletivo para seleção docente e cadastro de reserva da categoria: Professor (a) Assistente, Professor (a) Adjunto e Professor (a) Associado para os cursos de graduação, conforme a relação a seguir:

<b>Unidade Juazeiro</b>	<b>Cursos:</b> Enfermagem Farmácia Fisioterapia Nutrição Odontologia
<b>Unidade Petrolina</b>	<b>Cursos:</b> Arquitetura Direito Engenharia Civil Engenharia Elétrica Psicologia

**1. VAGAS**

- 1.1** As ofertas de vagas de curso visam a composição do quadro docente da **Faculdade de Tecnologia e Ciências – FTC** das unidades de Juazeiro e Petrolina e estão discriminadas nos anexos II e III.
- 1.2** As ofertas poderão ser alteradas e/ou modificadas em qualquer etapa do processo seletivo, sem comunicação prévia a critério da **Faculdade de Tecnologia e Ciências – FTC**.
- 1.3** O Professor Assistente, Professor Adjunto e Professor Associado poderão ter o número de turmas variado, conforme a oscilação natural no quantitativo de turmas de um período para o outro e de acordo com o número de alunos inscritos no curso/disciplina.

**2. INSCRIÇÕES**

- 2.1** O período de inscrição será de **12/06/2019 a 24/06/2019**.
- 2.2** As inscrições deverão ser realizadas através do preenchimento do formulário de inscrição (anexo I) devidamente assinado, envio da lista dos documentos (item 7) digitalizados para o e-mail **[selecaoftc2019@gmail.com](mailto:selecaoftc2019@gmail.com)**.
- 2.3** Ao candidato será atribuída total responsabilidade pelo correto preenchimento do formulário de inscrição acima informado, bem como o envio dos documentos de forma digitalizada, dentro do prazo mencionado acima.
- 2.4** As inscrições serão gratuitas.

**3. ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO**

O processo seletivo compreenderá as seguintes etapas:

### 3.1 INSCRIÇÃO E TRIAGEM CURRICULAR

- 3.1.1** Para fins de inscrição, o candidato deverá indicar no título do email a ser enviado, seu **NOME COMPLETO, CURSO QUE PRETENDE CONCORRER E UNIDADE DE ATUAÇÃO**, sob pena de indeferimento da inscrição.
- 3.1.2** A triagem curricular para cargo docente será realizada pelos Coordenadores dos cursos demandantes e levará em consideração os seguintes critérios: titulação, disponibilidade de horários, experiência profissional, perfil das vagas (anexo II);
- 3.1.3** Serão considerados aptos apenas os candidatos portadores de pós-graduação lato ou *stricto sensu*;
- 3.1.4** O resultado da avaliação será expresso na escala de notas de 0 (zero) a 10 (dez), considerado classificado cada candidato que alcançar nota igual ou superior a 5,0 (cinco), sendo classificatória a nota da prova de títulos.
- 3.1.5** O resultado da análise curricular para o cargo de docente será divulgado nos murais das IES e no site. Os candidatos aprovados para a segunda etapa receberão um comunicado direto no dia **27/06/2019** pelo coordenador do curso através do e-mail e/ou telefone informados na ficha de inscrição.
- 3.1.6** O tema da aula acontecerá através de sorteio (Item 5), de acordo com a disciplina escolhida pelo candidato, dentre os tópicos apresentados nos conteúdos programáticos disponibilizados no anexo IV, com a presença dos candidatos inscritos no dia e horário indicados quando da convocação a ser realizada no dia **27/06/2019**.
- 3.1.7** A ausência do candidato ao sorteio do tema implicará em sua eliminação do certame.
- 3.1.8** Será admitida a presença de Procurador com poderes exclusivos para representação do candidato no dia sorteio do ponto da prova didática, desde que não seja candidato já inscrito, ou qualquer parente até o 3º grau que seja empregado da Faculdade de Tecnologia e Ciências – FTC.
- 3.1.9** No momento da convocação para a segunda etapa para todos os cargos, serão informados: data, local e horários de realização da prova didática e entrevista.

### 3.2 PROVA DIDÁTICA E ENTREVISTA (DOCENTE)

- 3.2.1** Nesta etapa o candidato as vagas de docente, deverá apresentar, obrigatoriamente, para a comissão de seleção, **03 (três) cópias impressas do Plano de Aula**, com os dados abaixo indicados, sob pena de **DESCCLASSIFICAÇÃO**.

- |   |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Objetivo da aula</li><li>2. Conteúdo</li><li>3. Metodologia</li><li>4. Avaliação</li><li>5. Referências Bibliográficas</li></ol> |
|---|

- 3.2.2** A prova didática e entrevista terá duração mínima de 20 min. e máxima de 30 min.
- 3.2.3** Na prova didática, o candidato será avaliado por:
- Capacidade de comunicação expositiva e precisa do tema;
  - Atualização e domínio do conhecimento teórico e prático referentes ao tema;
  - Domínio dos aspectos didáticos aplicáveis à situação de aprendizagem;
  - Utilização e adequação dos recursos disponíveis.
- 3.2.4** O candidato deverá se apresentar à Comissão Organizadora com, no mínimo, 30 min. de antecedência para entrega e conferência dos documentos.

### 4. DOCUMENTAÇÃO

- 4.1** Diplomas obtidos no exterior deverão estar revalidados em instituição brasileira credenciada;
- 4.2** A documentação apresentada para a comissão de seleção não será devolvida.

## 5 CRONOGRAMA PREVISTO DO PROCESSO SELETIVO

DATA	EVENTO
12/06/2019 a 24/06/2019	Realização das inscrições – via email: <a href="mailto:selecaoftc2019@gmail.com">selecaoftc2019@gmail.com</a>
25/06/2019 a 26/06/2019	Triagem dos candidatos inscritos
27/06/2019	Divulgação da lista dos classificados e comunicado direto para sorteio e participação na etapa da prova didática.
28/06/2019	SORTEIO PRESENCIAL COM OS CANDIDATOS: LOCAL: Unidade FTC Juazeiro CURSOS: Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia, Nutrição e Odontologia. HORÁRIO: 15 horas. LOCAL: Unidade FTC Petrolina CURSOS: Arquitetura e Urbanismo, Direito, Engenharia Civil, Engenharia Elétrica e Psicologia. HORÁRIO: 15 horas.
01/07 a 10/07/2019	Realização da Prova Didática e Entrevista – Unidades Juazeiro e Petrolina
11/07/2019	Divulgação da lista dos aprovados e contato com os candidatos.

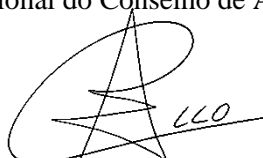
## 6. DA CONVOCAÇÃO

- 6.1 A eventual convocação dos candidatos aprovados para a admissão atenderá ao prazo de até 01 (um) ano após a prova didática, restando claro que a participação no processo seletivo, por si só, não assegura o direito líquido e certo de contratação pela instituição;
- 6.2 Na hipótese de convocação para a contratação do candidato, o não comparecimento nos dias designados, sem aviso formal ao setor de seleção, acarretará a eliminação do candidato;
- 6.3 Na hipótese de convocação para a contratação do candidato, a **NÃO APRESENTAÇÃO DE TODOS OS DOCUMENTOS E PROCEDIMENTOS** indicados no item 7 poderá acarretar a eliminação do candidato;
- 6.4 Os casos omissos serão decididos pela comissão Organizadora.

## 7 DOCUMENTOS E PROCEDIMENTOS PARA PARTICIPAÇÃO NO PROCESSO

- Apresentação do documento de identificação civil (RG, CTPS, Passaporte, Identidade funcional) – sorteio do ponto, prova didática e entrevista;
- Ficha de Inscrição preenchida e assinada;
- *Curriculum Lattes*;
- Cópia do comprovante de escolaridade (Diploma de graduação, especialização, Mestrado/Doutorado);
- Comprovação de Experiência em docência (Ensino Superior);
- Para as vagas ao cargo de docente para o Colegiado de Arquitetura e Urbanismo: cópia do Carteira de Registro Profissional do Conselho de Arquitetura e Urbanismo.

Petrolina-PE, 12 de junho de 2019.



Andrei Mello

**Diretor FTC Unidade Juazeiro /Petrolina**

**FTC JUAZEIRO/BA** – Rua Canadá, 309, Santa Maria Gorete, CEP 48.904-460, Juazeiro, BA.

**FTC PETROLINA/PE** – Avenida Clementino Coelho, 714, CEP: 56.308-590, Petrolina/PE.

**ANEXO I DO EDITAL Nº 04/2019  
 FICHA DE INSCRIÇÃO**

Processo Seletivo Para Formação de Docentes e de Cadastro de Reserva dos Cursos de Graduação

**1. DADOS PESSOAIS:**

Nome do Candidato (a): \_\_\_\_\_

Sexo: F ( ) M ( ) Data de Nascimento: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_

RG: \_\_\_\_\_ Órgão Emissor/UF: \_\_\_\_\_ Data Emissão: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_ Bairro: \_\_\_\_\_

Cidade/UF: \_\_\_\_\_ Telefone residencial: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ Telefone celular:

(\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

Titulação: ( ) Graduação ( ) Especialização ( ) Mestrado ( ) Doutorado

Curso que está concorrendo: \_\_\_\_\_

Preferência de Disciplinas: 1 \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_

**2. INFORMAÇÕES ADICIONAIS:** A Inscrição no processo seletivo implica, desde logo, a tácita aceitação pelo candidato (a), o conhecimento e disponibilidade para ministrar aulas no período noturno e/ou diurno nos horários estabelecidos pela coordenação do curso.

**3. DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA DO CANDIDATO**

a) Declaro que estou plenamente ciente e de acordo:

que as informações prestadas na documentação exigida para efetivação dessa inscrição são verdadeiras com os dados referentes a este processo seletivo da FTC Juazeiro/Petrolina e com as normas que o regem, disciplinadas no Edital publicado; que a minha inscrição, ora pleiteada, está sujeita a indeferimento em caso de descumprimento do constante no edital supracitado.

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Assinatura do (a) candidato (a)

**Para uso da Instituição:**

Protocolo Nº \_\_\_\_\_ ( ) Deferido ( ) Indeferido \_\_\_\_\_  
 Ass. Avaliador

Processo Seletivo Para Formação de Docentes e de Cadastro de Reserva dos Cursos de Graduação – FTC Juazeiro/Petrolina

**ANEXO II DO EDITAL Nº 04/2019**  
**PERFIL DAS VAGAS DOCENTE, ESTIMATIVA DE VAGAS E CARGA HORÁRIA**  
**MÍNIMA**

<b>UNIDADE JUAZEIRO</b>				
<b>COLEGIADO</b>	<b>Nº vagas</b>	<b>DISCIPLINAS</b>	<b>FORMAÇÃO EXIGIDA</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>
Enfermagem	1	<b>-Filosofia, Ética e Desenvolvimento Humano*</b>	Bacharelado em Ciências Sociais, Sociologia, Filosofia ou Enfermagem, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	-Processo do Cuidar II -Projeto Integrador em Enfermagem II -Interpretação Exames para Apoio Diagnóstico	Bacharelado em Enfermagem, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	-Processo do Cuidar I -Saúde Pública -Patologia	Bacharelado em Enfermagem, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
Farmácia	1	-Química Analítica Instrumental -Farmacobotânica -Organização da Assistência Farmacêutica	Bacharelado em Farmácia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	-Análises Clínicas -Parasitologia Clínica -Bioquímica Geral e Patologia	Bacharelado em Farmácia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	-Microbiologia -Parasitologia -Imunologia e Patologia	Bacharelado em Farmácia ou Biologia ou Licenciatura em Biologia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)

Fisioterapia	1	-Projeto Integrador em Fisioterapia II -Imagemologia -Fisioterapia em Saúde da Criança	Bacharelado em Fisioterapia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	-Fisiologia do Exercício -Anatomofisiologia	Bacharelado em Fisioterapia ou Bacharelado em Educação Física ou Licenciatura em Educação Física, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)
Nutrição	1	-Microbiologia de Alimentos -Nutrição em Saúde Pública -Bromatologia -Saúde Coletiva	Bacharelado em Nutrição, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)
Odontologia	1	-Estomatologia -Dentística I	Bacharelado em Odontologia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	- Patologia - Diagnóstico por Imagem II	Bacharelado em Odontologia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Até 12 horas/aula (matutino e noturno)
<b>Total</b>	<b>11</b>			

\* - Disciplina comum para os cursos de Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia, Nutrição e Odontologia.

UNIDADE PETROLINA				
COLEGIADO	Nº vagas	DISCIPLINAS	FORMAÇÃO EXIGIDA	CARGA HORÁRIA
Arquitetura	1	- Ateliê de Projeto III. - Desenho Arquitetônico. - História da Arquitetura e da Cidade II: Renascimento ao Século XIX.	Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	- Instalações I: Hidráulica, sanitária e combate a incêndios. - Sistemas Estruturais II: Concreto. - Informática Aplicada I.	Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo ou Engenharia Civil, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
Direito	1	- Direito Constitucional I	Bacharelado em Direito, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	- Direito Penal I	Bacharelado em Direito, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	- Introdução do Estudo do Direito - Psicologia Jurídica	Bacharelado em Direito, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
Engenharia Civil	1	- Resistência dos Materiais I. - Resistência dos Materiais II. - Teoria das Estruturas.	Bacharelado em Engenharia Civil, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	- Álgebra Linear. - Geometria Analítica	Licenciatura em Matemática, com especialização <i>strictu sensu</i> (Mestrado ou Doutorado) na área ou Bacharelado em Engenharia Civil, Engenharia Elétrica ou Engenharia	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)

FTC JUAZEIRO/BA – Rua Canadá, 309, Santa Maria Gorete, CEP 48.904-460, Juazeiro, BA.

FTC PETROLINA/PE – Avenida Clementino Coelho, 714, CEP: 56.308-590, Petrolina/PE.

			Mecânica com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	
Engenharia Elétrica	1	- Análise de Sistemas Lineares. - Microcontroladores e Sistemas Embarcados.	Bacharelado em Engenharia Elétrica, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
Psicologia	1	- Cidadania e Interculturalismo	Bacharelado em Psicologia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	-Desenvolvimento Humano III: adulto e idoso; -Psicopatologia I -Psicologia e Educação	Bacharelado em Psicologia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
	1	-Bioestatística. -Metodologia do Trabalho Científico. -Projeto Integrador em Psicologia V.	Bacharelado em Psicologia, com especialização lato sensu ou <i>strictu sensu</i> na área ou áreas afins.	Mínimo 12 horas/aula (matutino e noturno)
<b>Total</b>	<b>11</b>			

Petrolina, 12 de junho de 2019.



Andrei Mello

**Diretor FTC Unidade Juazeiro /Petrolina**



## ANEXO IV DO EDITAL Nº 04/2019

### EMENTAS E REFERÊNCIAS DAS DISCIPLINAS:

#### UNIDADE JUAZEIRO

<b>CURSO: ENFERMAGEM</b>
<b>GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-FILOSOFIA, ÉTICA E DESENVOLVIMENTO HUMANO</b>
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. A origem e evolução do pensamento filosófico.</li><li>2. A atualidade de Sócrates, Platão e Aristóteles.</li><li>3. A reflexão filosófica e o processo do conhecimento.</li><li>4. Ética, Estética e moral como condição de sociabilidade.</li><li>5. Arte, cultura e filosofia na atualidade.</li><li>6. Análise de problemas éticos fundamentais.</li></ol>
<b>REFERÊNCIAS SUGERIDAS:</b> <p>CHAUÍ, MARILENA. INTRODUÇÃO À FILOSOFIA. 4. ED. SÃO PAULO: ÁTICA, 2014. LIVRO DIGITAL.</p> <p>CORBISIER, Roland. Introdução à Filosofia. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1988.</p> <p>DURKHEIM, Émile. Sociologia e Filosofia. 2. ed. São Paulo: Ícone, 2007.</p>
<b>GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-PROCESSO DO CUIDAR I, 2-SAÚDE COLETIVA E 3-PATOLOGIA</b>
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Feridas e curativos/Coberturas Especiais;</li><li>2. Sonda Naso-gástrica e Naso-enteral;</li><li>3. Oxigenoterapia;</li><li>4. Estratégia de Saúde da Família;</li><li>5. Legislações básicas em Saúde coletiva;</li><li>6. Organização dos serviços e sistemas de saúde;</li><li>7. Doenças Cardiovasculares;</li><li>8. Doenças autoimunes;</li><li>9. Doenças infecciosas.</li></ol>
<b>REFERÊNCIAS SUGERIDAS:</b> <p>ABBAS, Abul K.; KUMAR, Vinay; ROBBINS, Stanley L. Robbins. <b>Patologia básica</b>. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 1028p.</p> <p>BRASILEIRO FILHO, G. B. <b>Patologia Geral</b>. 5.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.</p> <p>JOHNSON, Maureen. <b>Ligações Nanda – Noc - Nic</b>: Condições Clínicas Suporte ao Raciocínio e Assistência de Qualidade. 3. ed. São Paulo: Mosby, 2012.</p> <p>LUIGI, B.. Bogliolo. <b>Patologia Geral</b>. Guanabara Koogan: Guanabara Koogan, 2013. 463p.</p> <p>POTTER, Patricia; Perry, Anne Griffin. <b>Fundamentos de Enfermagem</b>. 8. ed. São Paulo. 2015.</p> <p>ROUQUAYROL, Maria Zélia; ALMEIDA FILHO, Naomar. <b>Epidemiologia e saúde</b>. Rio de Janeiro: Medsi, 1999.</p> <p>ROUQUAYROL, MZ; ALMEIDA FILHO, N. <b>Introdução à epidemiologia</b>. Rio de Janeiro: Medsi, 2006.</p> <p>SMELTZER, Suzanne C. Bare. BRUNNER, Patrícia. <b>Tratado de enfermagem Médico-Cirúrgica</b>. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.</p> <p>SOLHA, Raphaela Karla de Toledo. <b>Saúde Coletiva para Iniciantes - Políticas e Práticas Profissionais</b>. São Paulo: Saraiva. 2014.</p>
<b>GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-PROCESSO DO CUIDAR II, 2-INTERPRETAÇÃO DE EXAMES PARA APOIO DIAGNÓSTICO</b>

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Assistência de enfermagem ao paciente portador de feridas;
2. Assistência de enfermagem ao paciente com necessidades de oxigênio, nebulização e aspiração de secreções;
3. Assistência de enfermagem ao paciente na administração de drogas e soluções (Vias de Adm.);
4. Interpretação de exames imunológicos e imuno-hematológicos;
5. Interpretação dos resultados de colesterol, lipoproteínas e triglicérides;
6. Interpretação clínica de eletrólitos: Sódio e potássio, Cálcio, fósforo e magnésio.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

JOHNSON, Maureen. Ligações Nanda – Noc - Nic: Condições Clínicas Suporte ao Raciocínio e Assistência de Qualidade. 3. ed. São Paulo: Mosby, 2012.

LEHNINGER, A. L., NELSON, D. L, COX, M. M. Princípios de Bioquímica. 6.ed. São Paulo: Savier, 2014.

MARZZOCO, Anita; TORRES, Bayardo Baptista. Bioquímica básica. 3. ed. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2007.

OLIVEIRA, J. B. A. . Exames laboratoriais para o clínico. 1. ed. Rio de Janeiro: Medsi. 2003.

POTTER, Patricia; Perry, Anne Griffin. Fundamentos de Enfermagem. 8. ed. São Paulo. 2015.

SMELTZER, Suzanne C. Bare. BRUNNER, Patrícia. Tratado de enfermagem Médico-Cirúrgica. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

**CURSO: FARMÁCIA****GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL, 2-FARMACOBOTÂNICA E 3-ORGANIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Esterioquímica;
2. Hidrocarbonetos;
3. Bioquímica dos Aminoácidos;
4. Bioquímica das Proteínas;
5. Bioquímica dos Carboidratos;
6. Bioquímica dos Lipídios;
7. Bioquímica dos Ácidos Nucleicos;
8. Isomeria.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

SOLOMONS, T. W. G. Química Orgânica. 10ª.ed. Rio de Janeiro. LTC, 2012. 1. v.

MARZZOCO, A. , TORRES, B. B. Bioquímica básica. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

VOET, D; VOET, J. G.; PRATT, C. W. Fundamentos de Bioquímica: a vida em nível molecular. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-MICROBIOLOGIA, 2-PARASITOLOGIA, 3-IMUNOLOGIA E 4-PATOLOGIA****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Necrose e Apoptose.
2. Inflamação.
3. Fisiologia Bacteriana.
4. Mecanismos de Resistência Bacteriana.
5. Resposta Imune Inata.
6. Resposta Imune Adquirida .
7. Nematódeos intestinais: Trichuris trichiura e Trichuríase.
8. Protozoários do sangue, Gênero Leishmania.
9. Protozoários parasitas do sangue: gênero: Trypanosoma.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

ABBAS, A.K.; LICHTMAN, A.H.; PILLAI, S. Imunologia Celular e Molecular. 8ª ed. 2015. ELSEVIER,.552 p.

FERREIRA, Marcelo Urbano. Parasitologia Contemporânea, Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2012.  
TORTORA, Gerard J.; FUNKE, Berdell R.; CASE, Christine L. Microbiologia. 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2005. 894 p.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-ANÁLISES CLÍNICAS, 2-PARASITOLOGIA CLÍNICA E 3-BIOQUÍMICA GERAL E PATOLOGIA**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Farmacodiagnose de drogas derivadas de folhas;
2. Farmacodiagnose de drogas derivadas de flores;
3. Toxicidade dos vegetais;
4. Farmacovigilância;
5. Assistência Farmacêutica;
6. Atenção Farmacêutica;
7. Uso Racional de Medicamentos;
8. Política Nacional de Medicamentos.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

MASTROIANNI, P; ROSSI V.F Farmacovigilância para promoção do uso correto de medicamentos. Porto Alegre : Artmed, 2013.  
OLIVEIRA, S.; AKISUE, M.K. Farmacognosia. 1ª edição. São Paulo: Editora Atheneu, 1998.

**CURSO: FISIOTERAPIA**

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-0FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO E 2-ANATOMOFISIOLOGIA I**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Adaptações fisiológicas do treinamento resistido;
2. Controle neural do movimento;
3. Adaptações fisiológicas promovidas no sistema cardiovascular no exercício;
4. Sistema Esquelético: características gerais e estudo dos principais ossos do esqueleto axial e apendicular;
5. Sistema Muscular: aspectos gerais e estudo dos principais músculos axiais e apendiculares;
6. Fisiologia da contração muscular.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

DÂNGELO, J.G. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. 3 ed. São Paulo: Atheneu, 2007.  
GUYTON, A.C. & HALL, J.E. **Tratado de fisiologia médica**. 12 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.  
GUYTON, A.C. & HALL, J.E. **Tratado de fisiologia médica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.  
McARDLE, WILLIAM D.; KATCH, Frank I.; KATCH, Victor L. **Fisiologia do Exercício - Nutrição, Energia e Desempenho Humano**. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2016. (Minha Biblioteca)  
MOORE, K.L; DALLEY, A.F. **Anatomia orientada para a clínica**. Rio de Janeiro: Grupo Gen, 2014.  
WILMORE, Jack H. COSTILL, David L. **Fisiologia do esporte e do exercício**. São Paulo: Manole, 2001.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-FISIOTERAPIA NA SAÚDE DA CRIANÇA E 2-IMANOLOGIA**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Síndrome do Desconforto Respiratório e Síndrome de Aspiração de Mecônio;
2. Insuficiência Respiratória Aguda;

3. Ventilação Mecânica Não-Invasiva em Neonatologia;
4. Radiologia pulmonar;
5. Radiologia Ombro e cotovelo;
6. Neuroimagem.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

BEE, Helen; BOYD, Denise. **A criança em desenvolvimento**. Porto Alegre: Artmed, 2003.  
NOVELLINE, R.A. **Fundamentos de Radiologia de Squire**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009.  
PRADO, Cristiane do; VALE, Luciana Assis. **Fisioterapia neonatal e pediátrica**. São Paulo: Manole, 2012. (Minha Biblioteca)  
SAGAR, Dugani et al. **Anatomia clínica integrada com exame físico e técnicas de imagem**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. (recurso online).  
TALANOW, Roland. **Radilogia de Emergência: Manual Baseado em Casos Clínicos**, Amgh, 2013.  
TECKLIN, Jan Stephen. **Fisioterapia pediátrica**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2002.

**CURSO: NUTRIÇÃO****GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS, 2-NUTRIÇÃO EM SAÚDE PÚBLICA, 3-BROMATOLOGIA E 4-SAÚDE COLETIVA****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Processo de saúde e doença indivíduo e população;
2. História da política de saúde no Brasil;
3. Contexto atual e desafios na implementação do SUS;
4. Carboidratos - Introdução: funções e classificação;
5. Lipídeos - Introdução e Caracterização de óleos e gorduras;
6. Contaminação e alterações microbiológicas em alimentos;
7. Métodos de conservação dos alimentos;
8. Nutrição no pré-escolar e escolar;
9. Caracterização do grupo materno-infantil;
10. Mortalidade materna e fatores de risco.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

Accioly E, Saunders C, Lacerda EA. Nutrição em Obstetrícia e Pediatria  
CARDOSO, A. L.; LOPES, L. A.; TADDEI, J.A. de A. C. (Coord.). Tópicos atuais em nutrição pediátrica. São Paulo: Atheneu, 2004. 184 p.  
EVANGELISTA, J. Tecnologia de Alimentos. São Paulo, Ed. Atheneu. 2000.  
FELLOWS, P. J. Tecnologia do processamento de alimentos: Princípios e prática. Porto Alegre, Artmed, 2006.  
FRANCO, B. D. G. M.; LANDCRAF, U. Microbiologia dos alimentos. São Paulo: Atheneu,  
GAVA J. R. F. Tecnologia de alimentos: princípios e aplicações. São Paulo: Nobel, 2009.  
ORDONEZ, J. A. Tecnologia de alimentos: componentes dos alimentos e processos. São Paulo: Artmed, Vol I, 2005.  
PAIM, J. et al. O sistema de saúde brasileiro: história, avanços e desafios. The Lancet Series. Saúde no Brasil. Londres, 2011. P 11-31.  
Palma D, Escrivão MAL, Oliveira FL. Nutrição Clínica na Infância e na Adolescência (Guias de Medicina Ambulatorial e Hospitalar).

**CURSO: ODONTOLOGIA****GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-ESTOMATOLOGIA E 2-DENTÍSTICA I****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Patologias das glândulas salivares; tumores odontogênicos e não odontogênicos;
2. Lesões fundamentais;
3. Exames complementares;
4. Adesão, sistemas adesivos
5. Diagnóstico de cárie I;

6. Etiologia da cárie Dentária .

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

BARATIERI, L.N.; MONTEIRO JUNIOR, S; ANDRADA, M. A.C.; VIEIRA, L.C.C.; RITTER, A.V. **Odontologia restauradora: fundamentos e possibilidades**. São Paulo: Editora Santos, 2006. 739p.  
CONCEIÇÃO, E.N. **Dentística - Saúde e Estética**. Porto Alegre: ArtMed, 2000, 596p.  
NEVILLE, B.W.; DAMM, D.D.; ALLEN, C.M.; BOUQUOT, J.E. **Patologia oral e maxilo-facial**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 3.ed. 2009. 972p.  
PHILLIPS., V.A. **Materiais dentários**. Porto Alegre: Artes Médicas, 2005, 592p.  
REGEZI, J.A.; SCIUBBA, J.J.. **Patologia bucal: correlações clinicopatológicas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 475p.  
SHAFFER W.G.; HINE, M.K. LEVY, B.M. **Tratado de Patologia Bucal**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Interamericana, 1985. 837p.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-PATOLOGIA E 2-DIAGNÓSTICO POR IMAGEM II**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Anatomia radiográfica Pan;
2. Diagnóstico por imagem das anomalias de desenvolvimento;
3. Doenças ósseas manifestadas nos maxilares;
4. Anomalias de desenvolvimento do órgão dental e complexo Bucomaxilofacial;
5. Cistos Odontogênicos e Não Odontogênicos;
6. Manifestações orais de doenças sistêmicas.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

ALVARES, L.C.. **Curso de Radiologia em Odontologia**. 5.ed. São Paulo: Santos, 2009. 274p.  
FREITAS, A.; ROSA, J.E.; SOUZA, I.F. Radiologia Odontológica. 6 ed. São Paulo: Artes Médicas, 1998. 833p.  
HIGASHI, T; SHIBA, J. K. Chen; IKUTA, H. **Atlas de diagnóstico oral por imagens**. 2. ed. São Paulo: Santos, 1999. 269p.  
NEVILLE, B.W.; DAMM, D.D.; ALLEN, C.M.; BOUQUOT, J.E. **Patologia oral e maxilo-facial**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 3.ed. 2009. 972p.  
REGEZI, J.A.; SCIUBBA, J.J. **Patologia bucal: correlações clinicopatológicas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 475p.  
SHAFFER W.G.; HINE, M.K. LEVY, B.M. **Tratado de Patologia Bucal**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Interamericana, 1985. 837p.

**UNIDADE PETROLINA**

**CURSO: ARQUITETURA E URBANISMO**

**GRUPO DE DISCIPLINAS: ATELIÊ DE PROJETO III, DESENHO ARQUITETÔNICO, HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DA CIDADE II: RENASCIMENTO AO SÉCULO XIX**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Programa de necessidades e funcionograma de um ginásio poliesportivo;
2. Representação de *masterplan* e relações da edificação com o entorno;
3. Representação gráfica de escadas e rampas conforme NBR 9050;
4. Representação gráfica dos sistemas de coberturas: telhados aparentes e embutidos (mínimo de 3 exemplos);
5. Arquitetura do Renascimento italiano;
6. Arquitetura barroca no Brasil.
7. Escola de Chicago.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

ALONSO PEREIRA, José Ramón. **Introdução à história da arquitetura**: das origens ao século XXI – Porto Alegre: Bookman, 2010.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 9050**: Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, Rio de Janeiro, 2015.

CHING, Francis D. K. **Representação Gráfica em Arquitetura**. Porto Alegre: Bookman, 2011.

FAZIO, Michael; MOFFETT, Marian; WODEHOUSE, Lawrence. **A História da Arquitetura Mundial**. Porto Alegre: AMGH, 2011.

NEUFERT, P. **Arte de Projetar em Arquitetura**. 17ª ed. Barcelona: Ed. Gustavo Gili, 2008.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: INSTALAÇÕES I: HIDRÁULICA, SANITÁRIA E COMBATE Á INCÊNDIO E SISTEMAS ESTRUTURAIS II: CONCRETO****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Instalações prediais de água fria: distribuição direta, indireta e mista.
2. Proteção passiva e equipamentos de combate à incêndio.
3. Propriedades físicas e mecânicas do concreto;
4. Noções de dimensionamento de elementos estruturais de concreto armado.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 13434-1**: Sinalização de segurança contra incêndio e pânico. Parte 1: Princípios de projeto, Rio de Janeiro, 2004.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 13434-2**: Sinalização de segurança contra incêndio e pânico. Parte 2: Símbolos e suas formas, dimensões e cores, Rio de Janeiro, 2004.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 9770**: Saídas de emergência em edifícios, Rio de Janeiro, 2001.

BOTELHO, Manoel H. C. **Concreto Armado Eu Te Amo** – Para Arquitetos. 3ª ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2016.

GILBERT, Anne M.; LEET, Kenneth M.; UANG, Chia Ming. **Fundamentos da Análise Estrutural**, 3ª ed. Porto Alegre: Grupo A, 2010.

JUNIOR, Roberto de Carvalho. **Instalações Hidráulicas e o Projeto de Arquitetura**. 11. ed. Blucher, 2017.

MACINTYRE, Archibald Joseph. **Manual de Instalações Hidráulicas e Sanitárias**. 4ed. Rio de Janeiro: LTC, 2010.

**CURSO: DIREITO****GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-DIREITO CONSTITUCIONAL I****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Teoria da Constituição.
2. O Estado moderno e o constitucionalismo.
3. Classificação das constituições.
4. Poder constituinte, poderes estatais constitucionais e interpretação da constituição.
5. Direitos fundamentais e direitos humanos.
6. Nacionalidade e Direitos Políticos.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

AGRA, W. de M. **Curso de direito constitucional**. Rio de Janeiro: Forense, 2018.

NOVELINO, M. **Manual de direito constitucional**. São Paulo: MÉTODO, 2018.

TRINDADE, A. F. dos R. **Manual de direito constitucional**. São Paulo: Saraiva, 2018.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-DIREITO PENAL I****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Teoria do crime.
2. Classificação dos delitos.
3. A conduta. Ação. Omissão. Relação de causalidade.
4. Crime consumado.
5. Crime tentado.

6. Crime impossível.
7. Antijuridicidade.
8. Dolo e culpa.
9. Excludente de culpabilidade.
10. Erro de tipo e Erro de Proibição

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

BONFIM, E. M. CAPEZ, F. **Direito penal: parte geral**. Saraiva, 2004  
BUSATO, P. C. **Direito penal: parte geral, v. 1**. São Paulo: Atlas, 2017.  
JESUS, D. de. **Direito penal, volume 1: parte geral**. São Paulo: Saraiva, 2014

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-INTRODUÇÃO AO ESTUDO DO DIREITO E 2-PSICOLOGIA JURÍDICA****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Teorias do Direito.
2. Teoria da Norma Jurídica.
3. O Fato Jurídico. Os Sujeitos de Direito. A Relação Jurídica.
4. Direito Subjetivo, Direito Objetivo e Direito Potestativo.
5. O Dever Jurídico. O Ilícito. A Sanção Jurídica.
6. Noções sobre os Principais Ramos do Direito Público e do Direito Privado.
7. Origens, definição e desenvolvimento histórico da psicologia jurídica.
8. Estruturação, formação e tipos de personalidade.
9. Fundamentos epistemológicos e conceituais da psicologia aplicados à área jurídica.
10. Aplicações possíveis da intervenção psicológica nas áreas cíveis e criminais.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

FERRAZ JUNIOR, T. S. **Introdução ao estudo do Direito: técnica, decisão, dominação**. São Paulo: Atlas, 2016.  
FIORELLI, J. O. MANGINI, R. C. R. **Psicologia jurídica**. São Paulo: Atlas, 2018.  
MASCARO, A. L. **Introdução ao Estudo do Direito**. Rio de Janeiro: Forense, 2018.  
MESSA, A. A. **Psicologia jurídica**. São Paulo: Atlas, 2010.  
NADER, Paulo. **Introdução ao Estudo do Direito**. 14. ed. Rio de Janeiro: Forense, 2018.  
PINHEIRO, C. **Psicologia jurídica**. São Paulo: Saraiva, 2017.

**CURSO: ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA ELÉTRICA****GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I E 2-RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Esforços solicitantes. 2.
2. Análise de peças submetidas a esforços simples e combinados.
3. Energia de deformação.
4. Princípio dos Trabalhos Virtuais aplicados ao cálculo de deslocamentos em Estruturas Isostáticas.
5. Método das Forças.
6. Método do Deslocamento.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

BEER, Ferdinand P., JONHSTON, JR., E. Russel. **Resistência dos materiais**. Rio de Janeiro: McGraw-Hill do Brasil, 2006.  
HIBBELER, R. C. **Resistência dos materiais - São Paulo**, Pearson, 2004.  
SORIANO, Humberto Lima; LIMA, Silvio de Souza. **Análise de estruturas: método das forças e método dos deslocamentos**. 2 ed. atual. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2006.

**GRUPOS DE DISCIPLINAS: ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Sistema de Equações Lineares.
2. Transformações Lineares.
3. Autovalores e autovetores.

4. Produto Escalar, Vetorial e Misto.
5. Estudo da reta e do plano no espaço tridimensional.
6. Coordenadas Polares, estudo das curvas e superfície no espaço tridimensional.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

ANTON, Howard & Rorres, Chris. *Álgebra Linear com Aplicações*. Porto Alegre: Bookman, 2012. Livro Digital.

BOLDRINI, J. L. e outros, *Álgebra Linear*, Ed Harper e Row do Brasil Ltda.

BOULOS, P. CAMARGO, I. *Geometria Analítica: Um Tratamento Vetorial*. 3 ed. São Paulo: Pearson, 2004.

SANTOS, F. J.; FERREIRA, S. F. *Geometria Analítica*. Porto Alegre: Bookman, 2009. Livro Digital.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: ANÁLISE DE SISTEMAS LINEARES; MICROCONTROLADORES E SISTEMAS EMBARCADOS****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Linearização.
2. Diagrama de blocos e fluxo de sinal.
3. Estabilidade de Sistemas Lineares.
4. Microcontroladores e Sistemas Embarcados:
5. Microcontroladores. Software básico: interrupções, *down-loader*, escalonador de tarefas, drivers de E/S, etc. Sistemas Embarcados.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

DORF, R. C.; BISHOP, R. H. *Sistemas de Controle Modernos*. 12ª ed. Rio de Janeiro: LTC.

GIMENEZ, S. P.; DANTAS, L. P.. *Microcontroladores Pic 18 - Conceitos, Operação, Fluxogramas e Programação* – São Paulo: Érica, 2015.

MONTEIRO, M. A. *Introdução à Organização de Computadores*, 5ª edição. Rio de Janeiro: LTC, 2007. Livro Digital.

OGATA, K.; SEVERO, B. *Engenharia de Controle Moderno*. São Paulo: Prentice Hall.

**CURSO: PSICOLOGIA****GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-CIDADANIA E INTERCULTURALISMO****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. As concepções teóricas sobre cidadania.
2. Estudos dos fundamentos históricos e desenvolvimento histórico da construção dos Direitos Humanos.
3. A Cidadania na sociedade capitalista.
4. O papel da informação e da comunicação no contexto social atual. Informação e Cidadania no Brasil.
5. As tecnologias de informação e comunicação e o acesso às informações eletrônicas.
6. Políticas públicas e equidade social nas relações de gênero, étnico-racial, no acesso ao mundo digital, à educação, habitação, saúde, segurança e defesa.
7. Práticas culturais e o processo de globalização contemporânea como fundamento da sociedade informacional.
8. A cultura brasileira e a interculturalidade.
9. Pluralismo, Tolerância.
10. Estudo da cultura afro-brasileira e ensino da história da cultura africana.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

DALLARI, Dalmo de Abreu. **Direitos humanos e cidadania**. 2. ed. São Paulo, SP: Moderna, 2004. 112 p. (Coleção Polêmica).

MELLO, Luiz Gonzaga de. **Antropologia cultural: iniciação, teoria e temas**. 7. ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2000.

SIQUEIRA JR, Paulo Hamilton; OLIVEIRA. Miguel Augusto Machado de. **Direitos Humanos: Liberdades Públicas e Cidadania**. 4.Ed. São Paulo: 2016. Livro Digital.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-DESENVOLVIMENTO HUMANO III, 2-PSICOPATOLOGIA E 3-PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO**



**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Desenvolvimento físico, cognitivo, psicossocial na vida do jovem, do adulta e do idoso;
2. Aspectos neuropsicológicos do envelhecimento;
3. Transição para a idade adulta e seus marcos.
4. Diagnóstico em psicopatologia
5. Funções psíquicas elementares: pensamento (juízo de realidade)
6. Funções psíquicas elementares: vontade e psicomotricidade
7. A queixa escolar e sua multideterminação.
8. Currículo oculto e silenciamentos na escola.
9. A Medicalização nos contextos educacionais e na cena contemporânea.

**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

DALGALARRONDO, P. Psicopatologia e Semiologia dos Transtornos Mentais. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 440p.

MEIRA, M. E; ANTUNES, M. A. M (Org). Psicologia escolar: práticas críticas. São Paulo: Casa do psicólogo, 2003.

PAPALIA, D. E.; OLDS, S. W. Desenvolvimento humano. 7.ed. Porto Alegre: ArtMed, 2000.

**GRUPO DE DISCIPLINAS: 1-BIOESTATÍSTICA, 2-PROJETO INTEGRADOR EM PSICOLOGIA V E 3-METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Medidas de posição e dispersão;
  2. Análise de dados através da utilização das ferramentas da
  3. Bioestatística;
  4. Conceitos fundamentais da estatística aplicáveis à psicologia;
  5. Interpretação de dados de pesquisa e redação científica
  6. Tipos de conhecimento e suas vinculações práticas com o cotidiano
- Elaboração de textos do gênero acadêmico.

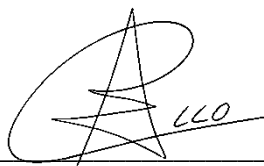
**REFERÊNCIAS SUGERIDAS:**

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Maria de Andrade. Fundamentos de Metodologia Científica. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

MATTAR NETO, João Augusto. Metodologia Científica na era da Informática. 3.ed. rev e amp. São Paulo: Saraiva, 2008. Livro Digital.

VIEIRA, S. Introdução à bioestatística. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

Petrolina, 12 de junho de 2019.



*Andrei Mello*

**Diretor FTC Unidade Juazeiro /Petrolina**