



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## EDITAL Nº01/ 2025

### PROCESSO SELETIVO DE MONITORIA FACENE 2025.1

O Diretor da Faculdade de Enfermagem Nova Esperança – Facene, no uso de suas atribuições, considerando o disposto no Regimento Interno desta IES, e tendo em vista a Resolução CTA nº 08 de 04 de dezembro de 2023,

#### **RESOLVE:**

Abrir inscrição para o processo seletivo de monitoria para o semestre de 2025.1, obedecendo, para tanto, os seguintes critérios:

1. O candidato deverá estar regularmente vinculado na Facene, ter integralizado o Módulo que pretende concorrer à vaga, objeto da seleção, e nela ter obtido média de aprovação igual ou superior a 7,0 (sete), comprovada no histórico acadêmico.
2. Estarão aptos a concorrer ao programa de monitoria alunos regularmente vinculados e que estejam cursando do P2 em diante, com contrato de validade de 01 ano, e excepcionalmente os pré-concluintes com duração de 5 meses corridos neste processo seletivo para 2025.1.
3. O candidato deverá ter disponíveis 12 (doze) horas semanais para o exercício da monitoria, não podendo o horário das atividades de monitor coincidir, em hipótese alguma, com o horário de aulas dos módulos/semestre em que estiver vinculado.
4. A avaliação do candidato deverá ser feita em 02 (duas) etapas, podendo ser através de prova escrita, prova teórico-prática, prova prática e entrevista, eliminando-se aquele que obtiver nota inferior a 7,0 (sete) em cada uma das 02 (duas) etapas.
5. Serão oferecidas vagas de monitoria para bolsista(s) e voluntário(s) de acordo com o Anexo I.
6. A classificação dos candidatos, até o limite do número de vagas, obedecerá à ordem decrescente da média aritmética da média geral das etapas. Em caso de empate, será classificado o candidato que apresentar, no histórico acadêmico, a maior nota na disciplina/módulo, e persistindo o empate, o de mais idade.
7. O exercício da monitoria é feito sob a orientação de um professor, não gerando qualquer vínculo empregatício do monitor com a Facene ou com a Mantenedora desta.



## **FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA**

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

8. Serão aprovados o equivalente a 20% (vinte por cento) dos monitores, que ficarão na condição de suplentes, para substituição em caráter definitivo, em caso de desistência ou exclusão do monitor conforme a Resolução CTA nº 08, de 04 de dezembro de 2023.
9. As inscrições para a seleção de monitoria deverão ser feitas no site da Facene, no período compreendido entre 20/01 a 28/01 de janeiro de 2025.
10. As etapas do processo seletivo ocorrerão do dia 29/01 a 31/01/25, e seguirão conforme Anexo II.
11. O conteúdo programático de acordo com a monitoria segue no Anexo III.
12. A Secretaria da Facene divulgará o resultado do processo seletivo para monitores de 2025.1 no dia 04 de fevereiro de 2025. O(a) aluno(a) aprovado(a) deverá providenciar a assinatura do respectivo contrato que o(a) vincula aos Programa de Monitoria imediatamente após a divulgação do resultado pela Secretaria, entre 5 e 6 de fevereiro de 2025, ocorrerá a reunião geral de início das atividades da monitoria 2025.1. O não comparecimento acarretará na perda da vaga proporcionada pelo programa em relação ao resultado obtido no concurso.

João Pessoa, 06 de janeiro de 2025.

Eitel Santiago Silveira  
Diretor da Facene



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## ANEXO I

### SELEÇÃO DE MONITORIAS 2025.1

#### DAS VAGAS:

- + Fundamentos de Enfermagem (4 vagas para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Bases Semiológicas de Enfermagem I (3 vagas para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Bases Semiológicas de Enfermagem II (1 vaga para bolsista; 2 vaga para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Morfologia Humana (1 vaga para bolsista; 3 vagas para voluntários) - **Todos os cursos da Facene.**
- + Anatomia Aplicada à Enfermagem (2 vaga para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Atenção de Enfermagem no Processo Cirúrgico II (3 vagas para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal I (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal II (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Anatomia Bucomaxilofacial (1 vaga para bolsista; 1 vaga para voluntário) - **Odontologia.**
- + Ergonomia e Biossegurança (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Laboratório Pré-Clínica (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Fisioterapia Aquática (1 vaga para voluntário) – **Fisioterapia.**
- + Eletrotermofototerapia (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Recurso Terapêuticos Manuais (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Cinesioterapia (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Semiologia e Diagnóstico Cinético-Funcional (1 vaga para bolsista) - **Fisioterapia.**



## FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- + Anatomia Palpatória, Funcional e Neuroanatomia (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Físico-Química e Química Geral e Inorgânica (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Semiologia e Cuidados Farmacêuticos/Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Química Orgânica Aplicada à Farmácia (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Cálculos Farmacêuticos (1 vaga para voluntária) - **Farmácia.**
- + Farmacologia Aplicada e Farmacoterapia (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Farmacotécnica I, II e Controle de Qualidade de Produtos Farmacêuticos e Cosméticos (1 vaga para bolsista; 1 vagas para voluntário) - **Farmácia.**
- + Farmacognosia (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Bases Moleculares e Histologia Geral e Histologia Veterinária (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Técnica Cirúrgica e Anestesiologia (2 vagas para voluntários, sendo uma para cada área) - **Medicina Veterinária.**
- + Bases da Farmacologia (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Semiologia Veterinária e Prática em Enfermagem Veterinária (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Anatomia Veterinária I (1 vaga para bolsista; 1 vaga para voluntário) - **Medicina Veterinária.**
- + Anatomia Veterinária II (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Anatomia Veterinária Topográfica Aplicada II (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Bases Anatômicas do Sistema Nervoso (2 vagas para voluntários) - **Psicologia.**
- + Análise Experimental do Comportamento (1 vaga para bolsista; 1 vaga para voluntário) - **Psicologia.**



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## ANEXO II

### SELEÇÃO DE MONITORIAS 2025.1. ETAPAS DO PROCESSO

ÁREA	DATA	HORA	MODALIDADE
<b>Fundamentos de Enfermagem</b> Enfermagem	29/01/25	13h30 às 17h	Prova teórica
	29/01/25	13h30 às 17h	Prova prática Entrevista
<b>Bases Semiológica de Enfermagem I</b> Enfermagem	30/01/25	8h às 12h	Prova teórica
	30/01/25	08h às 12h	Prova prática Entrevista
<b>Bases Semiológica de Enfermagem II</b> Enfermagem	30/01/25	8h às 9h30	Prova teórica
	30/01/25	8h às 12h	Prova prática Entrevista
<b>Morfologia Humana</b> Enfermagem	29/01/25	13h30 às 17h	Prova prática
	29/01/25	13h30 às 17h	Entrevista
<b>Anatomia Aplicada à Enfermagem</b> Enfermagem	30/01/25	13h30 às 17h	Prova prática
	30/01/25	13h30 às 17h	Aula expositiva Entrevista
<b>Atenção de Enfermagem no Processo Cirúrgico II - Enfermagem</b>	30/01/25	13h30 às 17h	Prova teórica
	30/01/25	13h30 às 17h	Prova prática Entrevista
<b>Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal I</b> Odontologia	29/01/25	15h às 16h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal II</b> Odontologia	31/01/25	13h30 às 15h30	Prova teórica
<b>Anatomia Bucomaxilofacial</b> Odontologia	31/01/25	15h às 16h30	Prova teórico-prática
<b>Ergonomia e Biossegurança</b> Odontologia	30/01/25	15:00 às 16h30	Prova teórica Entrevista
<b>Laboratório Pré-Clínica</b> Odontologia	29/01/25	13h30 às 15h30	Prova teórica Entrevista
<b>Fisioterapia Aquática</b> Fisioterapia	30/01/25	13h	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Eletrotermofototerapia</b> Fisioterapia	29/01/25	13h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Recursos Terapêuticos Manuais</b> Fisioterapia	30/01/25	13h	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Cinesioterapia</b> Fisioterapia	30/01/25	15h	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Semiologia e Diagnostico Cinético-Funcional</b> Fisioterapia	30/01/25	13h	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Anatomia Palpatória, Funcional e Neuroanatomia</b>	31/01/25	8h	Prova teórico-prática Entrevista



## FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

Fisioterapia			
<b>Físico-Química e Química Geral e Inorgânica</b> Farmácia	30/01/25	15h	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Química Orgânica Aplicada</b> Farmácia	30/01/25	15h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Semiologia e Cuidados Farmacêuticos</b> <b>Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica</b> Farmácia	30/01/25	15h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Cálculos Farmacêuticos</b> Farmácia	30/01/25	16h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Farmacologia Aplicada e Farmacoterapia</b> Farmácia	29/01/25	14h	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Farmacotécnica I, II e Controle de Qualidade de Produtos Farmacêuticos e Cosméticos</b> Farmácia	30/01/25	16h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Farmacognosia</b> Farmácia	30/01/25	15h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Bases Moleculares e Histologia Geral e Histologia Veterinária</b> Medicina Veterinária	29/01/25	14h30 às 16h30	Prova teórico-prática Entrevista
<b>Anatomia Veterinária I</b> Medicina Veterinária	31/01/25	13h30	Provas práticas
<b>Anatomia Veterinária II</b> Medicina Veterinária	31/01/25	13h30	Provas práticas
<b>Anatomia Veterinária Topográfica Aplicada</b> Medicina Veterinária	31/01/25	13h30	Provas práticas
<b>Técnica Cirúrgica e Anestesiologia</b> Medicina Veterinária	29/01/25	10h às 12h	Prova teórica Entrevista
<b>Bases da Farmacologia</b> Medicina Veterinária	29/01/25	13h30 às 16h	Prova teórica Entrevista
<b>Semiologia Veterinária e Práticas em Enfermagem Veterinárias</b> Medicina Veterinária	30/01/25	13h30 às 16h	Prova prática Entrevista
<b>Bases Anatômicas do Sistema Nervoso</b> Psicologia	29/01/25	14h30 às 15h	Prova prática
	29/01/25	15h30 às 16h30	Aula teórico-prática
	29/01/25	16h45 às 17h30	Entrevista
<b>Análise Experimental do Comportamento</b> Psicologia	31/01/25	14h30 às 17h30	Prova prática Entrevista



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## ANEXO III

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

#### TODOS OS CURSOS DA FACENE

##### 1 ÁREA TEMÁTICA: Morfologia Humana

**Professoras:** Waléria Bastos de Andrade Gomes Nogueira; Luzia Sandra Moura Moreira.

##### 1.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Sistema Esquelético;
- ✓ Sistema Articular;
- ✓ Sistema Muscular;
- ✓ Sistema Cardiovascular;
- ✓ Sistema Respiratório;
- ✓ Sistema Digestório.

**Obs.:** Só fará a segunda etapa correspondente a uma aula sobre um assunto sorteado o candidato que atingir média igual ou superior a 7,0.

#### BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

DÂNGELO, J. G. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2011.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.

SOBOTTA, J.; BECHER, H. **Atlas de anatomia humana**. 23. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

#### CURSO DE ENFERMAGEM

##### 1 ÁREA TEMÁTICA: Fundamentos de Semiologia

**Professoras:** Salmana Rianne Pereira de Alves, Valdicléia da Silva Ferreira Torres.

##### 1.1 Conteúdo programático:

- ✓ Anamnese.
- ✓ Medicação oral.
- ✓ Registro de enfermagem.
- ✓ Medidas de biossegurança.
- ✓ Exame físico geral.
- ✓ Oxigenoterapia.



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ SSVV: temperatura, respiração, pulso, pressão arterial.

## 1.2 Conteúdo da prova prática:

Aferição dos Sinais vitais (temperatura, respiração, pulso, pressão arterial); higienização simples das mãos e uso de luvas (procedimentos e estéril); registro de enfermagem.

### **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

BARROS, A. L. B. L. **Anamnese e exame físico:** avaliação diagnóstica de enfermagem no adulto. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

PERRY, A. G; POTTER, P. A; **Fundamentos da enfermagem.** 9. ed. Rio de Janeiro: Koogan, 2021.

TIMBY, B. K. **Conceitos e habilidades fundamentais no atendimento de enfermagem.** 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.

Ebook – Procedimento Operacional Padrão Enfermagem.

## **2 ÁREA TEMÁTICA:** Bases Semiológicas de Enfermagem I

**Professoras:** Amanda Benício da Silva; Ilana Vanina Bezerra de Souza; Camila Abrantes Cordeiro Morais.

### 2.1 Conteúdo programático:

- ✓ Exame físico específico: cabeça e pescoço;
- ✓ Exame físico específico do tórax respiratório;
- ✓ Exame físico específico cardiovascular;
- ✓ Exame físico específico digestório;
- ✓ Exame físico neuromuscular.

### 2.2 Assuntos da prova prática:

- ✓ Exame físico específico: cabeça e pescoço;
- ✓ Exame do tórax respiratório;
- ✓ Exame físico específico cardiovascular;
- ✓ Exame físico específico digestório.

### **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

BARROS, A. L. L. et al. **Anamnese e exame físico:** avaliação diagnóstica de enfermagem no adulto. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica.** 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.





## FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

NETTINA, S. M. **Prática de enfermagem**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

PORTO, C. C. **Exame clínico: bases para a prática médica**. 8. ed. Rio de Janeiro: Granabara Koogan, 2017.

POTTER, P. A.; PERRY, A. G. **Grande tratado de enfermagem prática: clínica e prática hospitalar**. 3. ed. São Paulo: Santos, 2013.

TIMBY, B. K. **Conceitos e habilidades fundamentais no atendimento de enfermagem**. 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.

### 3 ÁREA TEMÁTICA: Bases Semiológicas de Enfermagem II

Professores(as): Paulo Emanuel Silva; Ilana Vanina Bezerra de Souza.

#### 3.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Higiene do ambiente.
- ✓ Higiene do indivíduo.
- ✓ Necessidade de nutrição.
- ✓ Necessidade de eliminação.
- ✓ Equilíbrio hidroeletrolítico.
- ✓ Medicamentos parenterais.
- ✓ Feridas.

#### BIBLIOGRAFIA RECOMANDA:

DOENGES, M. E.; MOORHOUSE, M. F.; MURR, A. C. **Diagnósticos de enfermagem: intervenções, prioridades e fundamentos**. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

FIGUEIREDO, N. M. A.; MACHADO, W. C. A. **Tratado: cuidados de enfermagem médico-cirúrgico**. V. 1. São Paulo: Roca, 2012. 2v.

MCEWEN, M.; WILLS, E. M. **Bases teóricas de enfermagem**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

NANDA. **Diagnóstico de enfermagem da NANDA Internacional: definições e classificação – 2015-2017**. Porto Alegre: Artmed, 2015.

PERRY, A. G.; POTTER, P. A.; ELKIN M. K. **Procedimentos e intervenções de enfermagem**. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

SMELTZER, S. C.; BARE, B. G.; HINKLE, J. L. *et al.* **Brunner e Suddarth: tratado de enfermagem médico cirúrgica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

VIRGÍNIO, N. de A. **Procedimento operacional padrão: guia para a enfermagem**. João Pessoa, 2020.

#### 4 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Aplicada à Enfermagem



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

Professores(as): Waléria Bastos de Andrade Gomes Nogueira; Luzia Sandra Moura Moreira; Anderson Felix dos Santos.

## 4.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Cabeça e Pescoço;
- ✓ Tórax;
- ✓ Sistema Digestório;
- ✓ Sistema Geniturinário;
- ✓ Sistema Circulatório.

**Obs.:** Só fará a segunda etapa correspondente a uma aula sobre um assunto sorteado o candidato que atingir média igual ou superior a 7,0.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

DÂNGELO, J. G. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2011.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.

SOBOTTA, J.; BECHER, H. **Atlas de anatomia humana**. 23. ed. Rio de Janeiro, 2012.

## 5 ÁREA TEMÁTICA: Enfermagem Cirúrgica II

**Professores(as):** Paulo Emanuel Silva; Ilana Vanina Bezerra de Souza; Karen Krystine G. de Brito.

### 5.1 Conteúdo programático:

- ✓ Instrumentação cirúrgica;
- ✓ Paramentação;
- ✓ Montagem da sala de cirurgia;
- ✓ Degermação/higienização das mãos.

### 5.2 Prova prática:

- ✓ Arrumação da sala de cirurgia;
- ✓ Arrumação da mesa cirúrgica;
- ✓ Degermação;
- ✓ Paramentação.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

GOMES, R. M. PERES, C. A. **Instrumentação cirúrgica**. São Paulo: dispersão cultural do livro, 2012.

JANICE, B. et. al. **Enfermagem médico-cirúrgica**. 3. ed. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso, 2004. 3 v.



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

PORTAL EDUCAÇÃO. Montagem da sala de cirurgia. Disponível em: <http://www.portaleducacao.com.br/farmacia/artigos/16911/montagem-da-sala-cirurgica#ixzz43NPTyfqB.2012>. Acesso em: 19 mar. 2016.

SOUZA, R. de et al. **Manual de normas e rotinas centro cirúrgico central de material de esterilização**. Centro Universitário de Lavras – UNILAVRAS-MG, 2007. Disponível em: <http://www.unilavras.com.br.html>. Acesso em 20/mar/2016.

TOLOSA, E. M. C, PEREIRA, P. R. B., MARGARIDO, N. F. **Metodização cirúrgica: Conhecimento e Arte**. São Paulo: Atheneu, 2005.

TUDURY, E. A., POTIER, G. M. A. **Tratado de técnica cirúrgica**. São Paulo: MedVet, 2009, p 68-91.

VÍRGÍNIO, N.A. *et al* (org.). **Procedimento operacional padrão (POP): guia para enfermagem**. Escola de Enfermagem Nova Esperança, 2020. Disponível em: <https://virtual.facene.com.br/login/index.php>

## CURSO DE ODONTOLOGIA

### 1 ÁREA TEMÁTICA: Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal I

**Professoras:** Isabelle Lins Macêdo de Oliveira; Amanda Lira Rufino de Lucena; Mayra Sousa Gomes; Priscilla Kelly Batista da Silva Leite Montenegro.

#### 1.1 Conteúdo programático:

- ✓ Proteção do complexo dentinopulpar;
- ✓ Adequação cavitária e restauração em resina composta classes I, II, III, IV e V;
- ✓ Técnicas de acabamento e polimento das restaurações de resina composta.

#### 1.2 Prova prática:

- ✓ Isolamento do campo operatório;
- ✓ Adequação cavitária e restauração em resina composta.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

BARATIERI, L. N. *et al*. **Odontologia restauradora: fundamentos & técnicas**. São Paulo: Santos, 2010.

CONCEIÇÃO, E. N. *et al*. **Dentística: saúde e estética**. 3. ed. Quintessence, 2018.

MONDELLI, J. **Fundamentos de dentística operatória**. 2. ed. São Paulo: Santos, 2017.



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

REIS, A.; LOGUÉRCIO, A. D. **Materiais dentários diretos**: dos fundamentos à aplicação clínica. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

SILVA, A. F.; LUND, R. G. **Dentística restauradora**: do planejamento à execução. São Paulo: Santos, 2016.

## 2 ÁREA TEMÁTICA: Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal II

Professoras: Amanda Luiza Rufino de Lucena e Luiza de Almeida Souto Montenegro

### 2.1 Conteúdo programático:

#### Endodontia

- ✓ Patologias Pulpares e Periapicais;
- ✓ Diagnóstico em Endodontia;
- ✓ Preparo químico-mecânico.

#### Prótese

- ✓ Anatomia dentária em pacientes para próteses;
- ✓ Moldagem em próteses removíveis;
- ✓ Fundamentos básicos sobre o delineamento e planejamento em prótese parcial removível.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

LOPES, H. P.; SIQUEIRA JUNIOR, J. F. Endodontia: biologia e técnica. *In*: **Endodontia**: biologia e técnica. 2010.

TURANO, J. C. **Fundamentos de prótese total**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 376 p. il.

KRIGER, L. E.; MOYSÉS, S. J.; MOYSÉS, S. T. (org.). **Prótese total e prótese parcial removível**. Coord. Maria Celeste Morita. São Paulo: Artes Médicas, 2015.

## 3 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia BucoMaxilofacial

**Professores(as)**: José Romulo Soares dos Santos e Hellen Bandeira de Pontes Santos

### 3.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Anatomia dos ossos da cabeça e do pescoço;
- ✓ Músculos da mastigação; músculos da expressão facial;
- ✓ Nervo trigêmeo e nervo facial;
- ✓ Vasos sanguíneos da Cabeça e do pescoço;
- ✓ Histologia da mucosa oral;



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ Anatomia e histologia das glândulas salivares;
- ✓ Odontogênese.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

ANATOMIA ODONTOLÓGICA E TOPOGRÁFICA DA CABEÇA E DO PESCOÇO. Série Fundamen – Chopard.

SOBOTTA. Atlas de Anatomia Humana - 3 Volumes, 24. Ed.

KATCHBURIAN, E.; ARANA, V. **Histologia e embriologia oral**. 4. ed. Minha Biblioteca, Grupo GEN, 2017.

NANCI, A. Ten Cate - Histologia oral. Minha Biblioteca. 9. ed. Grupo GEN, 2019.

## **4 ÁREA TEMÁTICA:** Ergonomia e Biossegurança.

Professora: Catarina Ribeiro Barros de Alencar.

### 4.1 Assuntos da prova teórica:

- ✓ Posicionamento de trabalho e visão indireta;
- ✓ Planejamento das instalações do consultório;
- ✓ Determinação dos riscos no ambiente de saúde;
- ✓ Gerenciamento de resíduos.

### 4.2 Entrevista:

Após a prova teórica será realizada uma entrevista com os inscritos para verificar disponibilidade e compatibilidade com a proposta da monitoria.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA**

NARESSI, G. et al. **Ergonomia e biossegurança em odontologia**. Série Abeno: Odontologia essencial - parte clínica. São Paulo: Artes Médicas, 2012, 128p. (Ebook – Minha Biblioteca).

SOUZA, F.B.D. **Biossegurança em odontologia**: o essencial para a prática clínica. Manole, 2021. (Ebook – Minha Biblioteca).

## **5 ÁREA TEMÁTICA:** Laboratório pré-clínica

Professores(as): Isabelle Lins Macêdo de Oliveira; Marcos André Azevedo Silva; Luiza de Almeida Souto Montenegro; Priscilla Kelly Batista da Silva Leite Montenegro.

### 5.1 Assunto de prova teórica:

- ✓ Anatomia dental;
- ✓ Relações maxilomandibulares estáticas e dinâmicas;
- ✓ Sistemas adesivos;



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ Resinas compostas;
- ✓ Fotoativação.

## 5.2 Entrevista

Após a prova teórica será realizada uma entrevista com os inscritos para verificar disponibilidade e compatibilidade com a proposta da monitoria.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

ANUSAVICE, K. J.; SHEN, C.; RAWLS, H. R. **Phillips**: materiais dentários. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

OKESON, J.P. **Tratamento das desordens temporomandibulares e oclusão**. 8. ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2021.

VIEIRA, G.F. **Atlas**: anatomia de dentes permanentes. 2. ed. Santos, 2013.

## CURSO DE FISIOTERAPIA

### 1 ÁREA TEMÁTICA: Fisioterapia Aquática

Professor(es): Laura de Sousa Gomes Veloso

#### 1.1 Conteúdo da prova teórica:

#### **Biomecânica do movimento hídrico e evolução em hidrocinesioterapia:**

- ✓ Princípios físicos da água;
- ✓ Efeitos fisiológicos e terapêuticos em água aquecida;
- ✓ Estrutura da piscina terapêutica;
- ✓ Equipamentos terapêuticos aquáticos;
- ✓ Indicações, contraindicações, cuidados e/ou precauções da Reabilitação Aquática;
- ✓ Avaliação fisioterapêutica em meio aquático;
- ✓ Prescrição de conduta fisioterapêutica em meio aquático.

#### **Introdução ao Método Hidrocinesioterapia**

- ✓ Aquecimento
- ✓ Alongamento
- ✓ Força e Resistência Muscular
- ✓ Relaxamento

#### **Noções básicas dos Métodos Hidrocinesioterapêuticos Clássicos**

- ✓ Halliwick
- ✓ Bad Ragaz



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ Watsu

## **Aplicação das técnicas aquáticas nas principais disfunções musculoesqueléticas e neuromusculares:**

- ✓ Grupo terapêutico em meio aquático e suas vantagens.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA**

JAKAITIS, F. **Reabilitação aquática**: manuais de especialização. São Paulo: Manole, 2017.

KISNER, C. A. **Exercícios terapêuticos**: fundamentos e técnicas. 7. ed. São Paulo: Manole, 2021.

MURCIA, J. A. M. **Estimulação aquática para bebês**: atividades aquáticas para o primeiro ano de vida. São Paulo: Phorte, 2016.

O'SULLIVAN, S. B. **Fisioterapia**: avaliação e tratamento. 6. ed. São Paulo: Manole, 2018.

PINHEIRO, G. B. **Introdução à fisioterapia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

STARKAY, C. **Recursos terapêuticos em fisioterapia**. 4. ed. São Paulo: Manole, 2017.

VASCONCELOS, G. S. de *et al.* **Fisioterapia aquática**. Porto Alegre: Sagah, 2021.

VELASCO, C. G. **Boas práticas psicomotoras aquáticas**. São Paulo: Phorte, 2013.

## **2 ÁREA TEMÁTICA: Eletrotermofototerapia**

**Professora:** Simoni Bittar.

### 2.1 Conteúdo da prova teórica:

- ✓ Caso Clínico: FES (ativação muscular);
- ✓ Caso Clínico: tens (eletroanalgesia);
- ✓ Caso Clínico: laser (analgesia e regeneração tecidual);
- ✓ Caso Clínico: ultrassom (analgesia e cicatrização tecidual).

### 2.2 Assuntos Prova Prática:

- ✓ Simulação da aplicação do equipamento FES e parâmetros;
- ✓ Simulação da aplicação do equipamento tens e parâmetros;
- ✓ Simulação da aplicação do equipamento laser e parâmetros;
- ✓ Simulação da aplicação do equipamento ultrassom e parâmetros.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA**



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

AGNE, J. E. **Eletrotermofototerapia**. 4. ed. Santa Maria, RS: Santa Maria, 2013.

BEHRENS, B. J.; BEINERT, H. **Agentes físicos em reabilitação**: teoria e prática baseada em evidências. 3. ed. São Paulo: Manole, 2018.

PINTO, M. V. M. **Fototerapia**: aspectos clínicos da reabilitação. São Paulo: Andreoli, 2011.

BURKE-DOE, A. **Casos clínicos em fisioterapia e reabilitação neurológica**. Porto Alegre: AMGH, 2015.

GUIRRO, E. C. O. **Fisioterapia dermato-funcional**: fundamentos, recursos, patologias. 3. ed. reimpr. São Paulo: Manole, 2014.

SALGADO, A. S. I. **Eletrofisioterapia**: manual clínico. São Paulo: Andreoli, 2013.

## CURSO DE FISIOTERAPIA

### 3 ÁREA TEMÁTICA: Recursos Terapêuticos Manuais

Professora: Emanuelle Silva de Mélo

#### 3.1 Conteúdo da prova teórica:

- ✓ Massagem Sueca;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Coluna;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Inferiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Inferiores.

#### 3.2 Assuntos Prova Prática:

- ✓ Mobilização articular – Maitland – Coluna;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Inferiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Inferiores.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

CHAITOW, L. **Terapia manual para disfunção facial**. Porto Alegre: Artmed, 2016.

KNOPLICH, J. **Enfermidades da coluna vertebral**. 4 ed. São Paulo: Manole, 2015.

KISNER, C. A. **Exercícios terapêuticos**: fundamentos e técnicas. 6. ed. São Paulo: Manole, 2016.





# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

PEREIRA JÚNIOR, N. S.; ALMEIDA, R. M. **Manual de recursos terapêuticos manuais.**

João Pessoa: Editora UFPB, 2016. (e-book). Disponível em:

<http://www.editora.ufpb.br/sistema/press2/index.php/press/catalog/book/186>. Acesso em 25 jul. 2022.

## 4 ÁREA TEMÁTICA: Cinesioterapia

Professora: Emanuelle Malzac Freire de Santana

### 4.1 Conteúdo:

Amplitude de movimento (ADM);

Cinesioterapia ativa: exercícios ativos, ativos assistidos e ativos resistidos;

Cinesioterapia passiva: mobilização analítica simples, mobilização analítica funcional;

Aparelhos para ADM;

### **Alongamentos**

Alongamento ativo e passivo;

Autoalongamento e isostretching;

Aparelhos para alongamento

### **Reeducação Neuromuscular**

Bases neurofisiológicas das técnicas de facilitação;

Principais métodos de reeducação neuromuscular.

### **Treinamento resistido**

Exercícios isométricos, isotônicos e isocinéticos;

Aparelhos para treinamento resistido.

### **Reeducação postural:**

Posturas Osteoarticulares (POA);

Exercícios para tratamento dos principais distúrbios mecânicos da Coluna Vertebral;

Aparelhos para reeducação postural.

### **Reeducação proprioceptiva e vestibular:**

Princípios da reeducação funcional;

Exercícios de equilíbrio e coordenação;

Aparelhos para treino proprioceptivo e vestibular.

### **Relaxamento**

Técnicas de Regeneração;

Aparelhos para relaxamento.

### **Cinesioterapia para grupos especiais:**

Cinesioterapia para grupos de Hipertensão Arterial, Diabetes, Lombalgia Circuitos funcionais

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

BRODY, L. T.; HALL, C. M. **Exercício terapêutico na busca da função.** 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

HEBERT, S. *et al.* **Ortopedia e traumatologia:** princípios e prática. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

KISNER, C.; COLBY, L. A. **Exercícios terapêuticos:** fundamentos e técnicas. 6. ed. São Paulo: Manole, 2015.

## 5 ÁREA TEMÁTICA: Semiologia e Diagnostico Cinético-Funcional

Professor(es): Emanuelle Malzac Freire de Santana

### 5.1 Conteúdo:

Princípios e conceitos para a avaliação fisioterapêutica;  
Princípios e Técnicas de Exames;  
Avaliação da Dor neuromusculoesquelética.

#### **Avaliação Musculoesquelética dos MMSS**

Ombro e cotovelo;  
Punho e mão.

#### **Avaliação Musculoesquelética dos MMII**

Quadril e pelve;  
Joelho;  
Tornozelo e pé;  
Avaliação funcional: avaliação, procedimentos avaliativos, recursos utilizados. Avaliação de amplitude articular do movimento osteocinemático dos MMII, MMSS;  
Avaliação da função muscular dos MMSS, MMII;  
Avaliação de amplitude articular do movimento osteocinemático do e avaliação da função muscular do tronco;  
Análise da postura corporal e avaliação postural;  
Avaliação da coluna vertebral;  
Princípios para a avaliação neurológica;  
Princípios para a avaliação sensorial;  
Análise e avaliação da marcha humana normal e patológica.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA**

PORTO, C. C. **Exame clínico:** bases para a prática médica. 5. ed. Guanabara e Koogan. 2004.

HEBERT, S. *et al.* **Ortopedia e traumatologia:** princípios e prática. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

MAGEE, D. S. **Avaliação musculoesquelética.** 5. ed. São Paulo: Manole, 2010.



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## 6 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Palpatória, Funcional e Neuroanatomia

Professor: Matheus dos Santos Soares

### 6.1 Conteúdo:

#### **Cabeça e pescoço**

- Músculos da expressão facial e da mastigação;
- Estruturas ósseas da face, crânio e da articulação temporomandibular;
- Músculos e trócleas do pescoço;
- Coluna cervical (vértebras e articulações).

#### **Tronco**

- Músculos da parede anterior e posterior do tronco;
- Estrutura óssea e articular;
- Músculos da caixa torácica e respiração;
- Estruturas ósseas e articulares da coluna vertebral;
- Músculos da coluna lombosacra e pelve;
- Pelve óssea e suas juntas, aberturas e cavidade pélvica, diferenças sexuais, classificação anatômica da pelve.

#### **Membro superior**

- Músculos e estruturas ósseas da cintura escapular e do braço;
- Músculos, estruturas ósseas e articulações do antebraço;
- Músculos motores da mão na articulação radiocárpica, mão e dedos da mão;
- Estruturas ósseas da articulação radiocárpica, mão e dedos da mão;
- Plexo braquial.

#### **Membro inferior**

- Músculos motores da articulação do quadril: regiões anterior, medial, posterior e lateral;
- Estruturas ósseas e articulares do quadril e do fêmur;
- Músculos motores e articulações do joelho e da perna;
- Músculos e ossos da perna e do tornozelo;
- Músculos intrínsecos e extrínsecos do pé;
- Estrutura óssea, articular e arcos plantares do pé;
- Plexo lombosacral.

#### **Sistema nervoso central**

- Aspectos filogenéticos, embriologia e organização do sistema nervoso; tecido nervoso e transmissão do impulso nervoso – aspectos funcionais; anatomia interna e externa do tronco encefálico (bulbo, ponte, IV ventrículo, mesencéfalo), cerebelo, nervos cranianos, plexo cervical;
- Diencefalo, telencefalo e ventrículos laterais, substância branca com núcleos da base, vascularização do encéfalo, meninges cranianas, líquido cefalorraquidiano.

#### **Sistema nervoso periférico**

- Estrutura dos nervos e terminações nervosas;
- Medula espinhal;
- Nervos espinhais.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA**



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

COSENZA, R. M. **Fundamentos de neuroanatomia**. 4. ed. reimp. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

DRAKE, R. L. **Gray's: anatomia para estudantes**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

MACHADO, A. B. M. **Neuroanatomia funcional**. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2022.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica**. 8. ed. reimp. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022.

## CURSO DE FARMÁCIA

### 1 ÁREA TEMÁTICA: Físico-Química e Química Geral e Inorgânica

Professoras: Maria Denise Leite Ferreira; Josiane Silva de Oliveira

1.1 Conteúdo:

Estudo dos Gases;

Ligações químicas.

### BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

ATKINS, P. **Atkins: físico-química**. 9. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2015. 2v.

ATKINS, P. **Físico-química: fundamentos** 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2014.

ATKINS, P.; JONES, L. **Princípios de química: questionando a vida moderna, o meio ambiente**. 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2015.

BETTELHEIM, F. A. et al. **Introdução à química geral**. São Paulo: Cengage Learning, 2012.

LEVINE, I. N. **Físico-química**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2014. V 1.

SKOOG, D. A. et al. **Fundamentos de química analítica**. São Paulo: Cengage Learning, 2014.

SOLOMONS, T. W.; FRYHLEI, C. B. **Química orgânica**. 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2015. v.1 e 2.

### 2 ÁREA TEMÁTICA: Semiologia e Cuidados Farmacêuticos / Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica.

Professora: Daysianne Pereira de Lira Uchoa



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## 2.1 Conteúdo:

Comunicação e Anamnese farmacêutica;

Métodos de acompanhamento farmacoterapêutico: Dáder e SOAP.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

BISSON, M. P. **Farmácia clínica e atenção farmacêutica**. 4. ed. Santana de Parnaíba [SP]: Manole, 2021.

FERRACINI, F. T.; ALMEIDA, S. M. de; BORGES FILHO, W. M. **Farmácia clínica**. Barueri, São Paulo: Manole, 2014.

## 3 ÁREA TEMÁTICA: Química Orgânica Aplicada à Farmácia

Professora: Maria Denise Leite Ferreira

### 3.1 Conteúdo:

Funções Orgânicas;

Acidez e Basicidade na Orgânica;

Nomenclatura de compostos orgânicos.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

ENGEL, R. G. et al. **Química orgânica experimental: técnicas de escala pequena**. São Paulo: Cengage Learning, 2013.

KLEIN, D. **Química orgânica**. Rio de Janeiro: LTC, 2016.

SOLOMONS, T. W.; FRYHLE, C. B. **Química orgânica**. Rio de Janeiro: LTC, 2015.

PAVANELLI, L. da C. **Química orgânica: funções e isomeria**. São Paulo: Érica.

## 4. ÁREA TEMÁTICA: Cálculos Farmacêuticos

Professora: Elisana Afonso de Moura Pires

### 4.1 Conteúdo Programático:

Fundamentos de cálculos farmacêuticos;

Números significativos e arredondamento;

Expressão de concentração;

Cálculos relacionados a formulações farmacêuticas;

Cálculos de dose.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

BARREIRA, S. **Matemática aplicada às ciências farmacêuticas:** com excel. Lisboa: Escolar, 2014.

BERMAR, K. C. de O. **Farmacotécnica:** técnicas de manipulação de medicamentos. São Paulo: Érica, 2014.

FERREIRA, A. O. **Guia prático da farmácia magistral.** 4. ed. São Paulo: Pharmabooks, 2010. 2v.

JULIANI, C. S. R. **Medicamentos:** noções básicas, tipos e formas farmacêuticas. São Paulo: Érica, 2014.

PRISTA, L. N. et al. **Tecnologia farmacêutica.** 8. ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2011. v.1.

## 5 ÁREA TEMÁTICA: Farmacologia Aplicada e Farmacoterapia

Professora: Kívia Sales de Assis

### 5.1 Conteúdo:

Farmacologia e farmacoterapia do sistema cardiovascular: anti-hipertensivos;  
Farmacologia e farmacoterapia do sistema endócrino: hipoglicemiantes;  
Farmacologia e farmacoterapia dos anti-inflamatórios, antipiréticos e analgésico;  
Farmacologia e farmacoterapia dos corticosteroides;  
Farmacologia e farmacoterapia dos antimicrobianos.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

WHALEN, K. *et al.* **Farmacologia ilustrada.** Minha Biblioteca, 6th ed. Grupo A, 2016.

GOLAN, D. E. **Princípios de farmacologia.** A base fisiopatológica da farmacologia. 3. ed. Minha Biblioteca, Grupo GEN, 2014.

KATZUNG, B. G.; VANDERAH, T. W. **Farmacologia básica e clínica.** Minha Biblioteca, 15th ed. Grupo A, 2023.

## 6 ÁREA TEMÁTICA: Farmacotécnica I, II e Controle de Qualidade de Produtos Farmacêuticos e Cosméticos

Professoras: Elisana Afonso de Moura Pires; Mysrayn Yargo de Freitas Araújo Reis

### 6.1 Conteúdo:

Cálculos Farmacêuticos;



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

Operações Farmacêuticas;  
Formas Farmacêuticas Sólidas;  
Formas Farmacêuticas Líquidas;  
Formas Farmacêuticas semissólidas;  
Doseamento;  
Ensaio físico-químico de Formas Farmacêuticas;  
Uniformidade de dose;  
Controle Microbiológico de produtos não estéreis;  
Controle Microbiológico de produtos estéreis.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

- PRISTA, L. N. et al. **Tecnologia farmacêutica**. 8. ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2011. v.1.
- BARREIRA, S. **Matemática aplicada às ciências farmacêuticas: com excel**. Lisboa: Escolar, 2014.
- BERMAR, K. C. de O. **Farmacotécnica: técnicas de manipulação de medicamentos**. São Paulo: Érica, 2014.
- FERREIRA, A. O. **Guia prático da farmácia magistral**. 4. ed. São Paulo: Pharmabooks, 2010. 2v.
- JULIANI, C. S. R. **Medicamentos: noções básicas, tipos e formas farmacêuticas**. São Paulo: Érica, 2014.
- PINTO, T. J. A.; KANEKO, T. M.; PINTO, A. F. **Controle biológico de qualidade de produtos farmacêuticos, correlatos e cosméticos**. 4. ed. São Paulo: Manole, 2015.
- ANVISA. AGENCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Farmacopeia Brasileira, volume 1 e 2. 6. ed. Brasília, 2019.
- BERMAR, K. C. de O. **Farmacotécnica: técnicas de manipulação de medicamentos**. São Paulo: Érica, 2014.
- FERREIRA, A. O. **Guia prático da farmácia magistral**. 4. ed. São Paulo: Pharmabooks, 2010. 2v.
- JULIANI, C. S. R. **Medicamentos: noções básicas, tipos e formas farmacêuticas**. São Paulo: Érica, 2014.

## 7 ÁREA TEMÁTICA: Farmacognosia

Professora: Maria Denise Leite Ferreira

### 7.1 Conteúdo:

Gnosia: cromatografia e métodos de extração



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

SIMÕES, C. M. O., SCHENKEL, E. P., GOSMANN, G., MELLO, J. C. P., MENTZ, L. A., & PETROVICK, P. R. 2017.

FARMACOGNOSIA: DA PLANTA AO MEDICAMENTO 7. ed. Porto Alegre: Editora UFRGS.

## CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA

### 1 ÁREA TEMÁTICA: Bases Moleculares e Histologia Geral e Histologia Veterinária

Professores: Artur da Nóbrega Carreiro e Patrícia Oliveira

#### 1.1 Conteúdo:

Citologia básica, Tecidos Epitelial, Conjuntivo, Muscular e Nervoso; Histologia do Sistema Digestório dos Animais Domésticos, Sistema Respiratório, Cardiovascular, Urinário, Reprodutor Masculino e Feminino, Sistema Nervoso Central e Endócrino.

#### BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

BACHA JUNIOR, W.J.; BACHA, L.M. **Atlas colorido de histologia veterinária**. 2. ed., São Paulo: Roca; 2003.

BANKS, W.J. In: BANKS, W.J. (ed.). **Histologia veterinária aplicada**. 2. ed. São Paulo: Manole; 1992.

GARTNER, LP; HIATT, J. L. **Tratado de histologia em cores**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S. A.; 1999.

GETTY, R. **Sisson and Grossman's: anatomia dos animais domésticos**. 5. ed., V. 2. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 1986.

JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. **Histologia básica**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A.; 1999.

## CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA

### 1 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Veterinária I

Professores: José Romulo e Artur da Nóbrega Carreiro





# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## 1.1 Conteúdo:

Anatomia do sistema locomotor de caninos, felinos, equídeos, ruminantes; ossos, articulações e músculos de caninos, felinos, equídeos e ruminantes; Anatomia do sistema circulatório sanguíneo e linfático de caninos, felinos, equídeos e ruminantes; Anatomia do sistema nervoso periférico de caninos, felinos, equídeos e ruminantes.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

FAILS, A. D.; MAGEE, C. **Franson**: anatomia e fisiologia dos animais de produção. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. **Anatomia dos animais domésticos**: texto e atlas colorido. 6 ed. Porto Alegre: Artmed. 2016 (reimpressão).

SINGH, B. **Tratado de anatomia veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.

## **2 ÁREA TEMÁTICA:** Anatomia Veterinária II

Professores: José Romulo e Artur da Nóbrega Carreiro

### 1.1 Conteúdo:

Anatomia do sistema digestório, geniturinário, cardiorrespiratório e nervoso central de caninos, felinos, equídeos e ruminantes.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

FAILS, A. D.; MAGEE, C. **Franson**: anatomia e fisiologia dos animais de produção. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. **Anatomia dos animais domésticos**: texto e atlas colorido. 6 ed. Porto Alegre: Artmed. 2016 (reimpressão).

SINGH, B. **Tratado de anatomia veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.

## **3 ÁREA TEMÁTICA:** Anatomia Veterinária Topográfica Aplicada

Professores: José Romulo e Artur da Nóbrega Carreiro

### 3.1 Conteúdo:

Anatomia aplicada a cabeça, pescoço, membro torácico, pélvico, tórax, abdômen, e pelve.

## **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**



## FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

FAILS, A. D.; MAGEE, C. **Frandsen**: anatomia e fisiologia dos animais de produção. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. **Anatomia dos animais domésticos**: texto e atlas colorido. 6 ed. Porto Alegre: Artmed. 2016 (reimpressão).

SINGH, B. **Tratado de anatomia veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019

### 4 ÁREA TEMÁTICA: Técnica Cirúrgica e Anestesiologia

Professores: Dra. Islaine Salvador e Dr. Marcel Lacerda

#### 4.1 Conteúdo:

Nomenclatura anestésica;

Cálculo de doses;

Medicação pré-anestésica;

Agentes anestésicos intravenosos.

Profilaxia da infecção: esterilização, desinfecção e antissepsia;

Nomenclatura cirúrgica;

Fases fundamentais e fundamentos da técnica cirúrgica: diérese, hemostasia e síntese.

Sítios de incisão abdominal;

Procedimentos pré, trans e pós-operatórios.

#### 4.2 Prova Prática

Simulação de Suturas;

Simulação de Profilaxia da infecção: esterilização, desinfecção e antissepsia.

### BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

FOSSUM, T. W. **Cirurgia de pequenos animais**. 4. ed. 5. tir. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

HENDRICKSON, D. **Técnicas cirúrgicas em grandes animais**. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 312p.

LUMB & JONES: **Anestesiologia e analgesia em veterinária**. 5 ed. Rio de Janeiro: Roca, 2017. 1038p.

MASSONE, F. **Anestesiologia veterinária**: farmacologia e técnicas. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 381p.

OLIVEIRA, A. L. A. **Técnicas cirúrgicas em pequenos animais**. 2 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 488p.



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## 5 ÁREA TEMÁTICA: Bases da Farmacologia

Professora: Vanessa Lira de Santana

### 5.1 Conteúdo:

- ✓ Farmacocinética;
- ✓ Farmacodinâmica;
- ✓ Agonistas e antagonistas adrenérgicos, colinérgicos;
- ✓ Antibióticos:
  - Sulfas;
  - Aminoglicosídeos;
  - Quinolonas;
  - Betalactâmicos;
  - Tetraciclina;
  - Macrolídeos.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

ANDRADE, S. F. **Manual de terapêutica veterinária**. 3. ed. São Paulo: Roca, 2018.

BRUNTON, L. L.; LAZO, J. S.; PARKER, K. L. **Goodman e Gilman: as bases farmacológicas da terapêutica**. 13. ed. Porto Alegre: AMGH, 2019.

SPINOSA, H. S.; GORNIK, S. L.; BERNARDI, M. M. **Farmacologia aplicada a medicina veterinária**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 950p.

RIVIERE, J. E.; PAPICH, M. G. **Farmacologia e terapêutica em veterinária: Adams e Booth**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

## 6 ÁREA TEMÁTICA: Semiologia Veterinária e Práticas de Enfermagem em Medicina Veterinária

Professores: Vanessa Lira de Santana, João Pedro Borges Barbosa, Marcel Lacerda.

### 6.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Semiologia do Sistema Nervoso em pequenos animais;
- ✓ Semiologia Locomotora de equinos;
- ✓ Semiologia do Sistema Digestivo de ruminantes;
- ✓ Contenção física de equinos e bovinos;
- ✓ Parâmetros fisiológicos;
- ✓ Instrumentação cirúrgica;
- ✓ Arrumação da mesa cirúrgica;
- ✓ Paramentação;
- ✓ Degermação/higienização das mãos.



# FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

CASAS NOVAS, A.; FERNÁNDEZ, A.; TOMÁS C.; ABENIA, J. F. A. **Exploração clínica do cavalo**. São Paulo: MedVet, 2014.

FEITOSA, F.L.F. **Semiologia: a arte do diagnóstico**. 2. ed. São Paulo: Roca, 2014.

SLATTER, D. **Manual de cirurgia dos pequenos animais**. 3. ed. São Paulo: Malone, 2007. 2713p.

TUDURY, E.; POTIER, G. M. A. **Tratado de técnica cirúrgica veterinária**. São Paulo: MedVet, 2009. 447p.

YAGÜE, L. M. C; MESEGUER, J. P; ANTÓN, J. J. R.; MAYAYO, L. M. F. **A exploração clínica dos bovinos**. São Paulo: MedVet, 2014.

## CURSO DE PSICOLOGIA

### 1 ÁREA TEMÁTICA: Bases Anatômicas do Sistema Nervoso

Professoras: Kátia Simone de Araújo Nóbrega e Rafaela Faustino Lacerda de Souza

#### 1.1 Conteúdo:

- ✓ Assuntos:
- ✓ Sistema musculoesquelético
- ✓ Medula Espinal
- ✓ Tronco Encefálico
- ✓ Diencefalo
- ✓ Telencefalo
- ✓ Vascularização do SNC
- ✓ Sistema Nervoso Periférico

Obs.: Para a 2ª etapa, será feito um sorteio para um dos assuntos contidos neste edital. O ponto sorteado será o tema acerca do qual o aluno deverá discorrer na aula teórico-prática. No entanto, só participará da 2ª etapa quem atingir média igual ou superior a 7,0 na primeira etapa.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

MACHADO; HAERTEL. **Neuroanatomia funcional**. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2022.

MOORE; DALLEY; AGUR. **Anatomia orientada para a clínica**. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.



## FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

PAULSEN, F.; WASCHKE, J. **Sobotta**: atlas de anatomia humana. 24 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

SNELL. **Neuroanatomia clínica**. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

### **2 ÁREA TEMÁTICA:** Análise experimental do Comportamento

Professora: Tamyres Tomaz Paiva

#### **2.1 Conteúdo:**

Distinção entre o behaviorismo clássico e o behaviorismo radical;  
Reforço positivo;  
Estímulos aversivos (reforço negativo, punição positiva e punição negativa);  
Esquemas de reforçamento (Reforçamento contínuo e intermitente);  
Estímulos discriminativos (SD e S delta);  
Generalização;  
Diferença de modelagem e modelação.

#### **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

MOREIRA, M. B.; DE MEDEIROS, C. A. **Princípios básicos de análise do comportamento**. 2. ed. reimp. Porto Alegre: Artmed, 2019. (Ebook – Minha Biblioteca).