

## ENFERMAGEM DE CUIDADOS INTENSIVOS (UTI) INFORMAÇÕES GERAIS

### APRESENTAÇÃO

O curso de Enfermagem em Cuidados Intensivos tem como objetivo capacitar profissionais de enfermagem para atender de forma eficiente e humanizada pacientes em estado crítico, que requerem monitoramento contínuo e procedimentos específicos de alta complexidade. A demanda crescente por profissionais especializados em Unidades de Terapia Intensiva se deve ao aumento de casos graves, tanto por doenças crônicas quanto por eventos agudos, como infecções, traumas e complicações cirúrgicas. A qualificação em cuidados intensivos permite que os profissionais de enfermagem adquiram conhecimentos aprofundados sobre fisiopatologia, uso de tecnologias avançadas, práticas de segurança, e protocolos de tratamento para diferentes situações de emergência. Esse treinamento também desenvolve habilidades de tomada de decisão rápida e manejo emocional, essenciais para a atuação em um ambiente de alta pressão. Assim, o curso busca suprir a necessidade por profissionais altamente capacitados, promovendo a excelência nos cuidados em UTI e garantindo que os pacientes recebam o suporte necessário para melhores desfechos clínicos.

### OBJETIVO

Capacitar para o atendimento de pacientes críticos.

### METODOLOGIA

Concebe o curso ENFERMAGEM EM CUIDADOS INTENSIVOS (UTI), numa perspectiva de Educação a Distância – EAD, visando contribuir para a qualificação de profissionais de educação que atuam ou pretendem atuar na área de SAÚDE.

Código	Disciplina	Carga Horária
5491	Bases Teóricas E Metodológicas Da Enfermagem	60

### APRESENTAÇÃO

teorias de Enfermagem, adequação com o processo de trabalho em Enfermagem em suas cinco etapas: histórico de enfermagem, avaliação diagnóstica, planejamento, implementação e evolução de enfermagem.

### OBJETIVO GERAL

Compreender acerca dos fundamentos teóricos da enfermagem, utilizando marcos históricos, teorias de enfermagem, instrumentos básicos do cuidar e o processo de enfermagem, relacionando com a prática do profissional enfermeiro.

## **OBJETIVO ESPECÍFICO**

- Compreender os marcos históricos do desenvolvimento da enfermagem.
- Relatar enfermagem como ciência e profissão.
- Definir os conceitos da sistematização e do processo de enfermagem.
- Identificar as etapas do processo de enfermagem e sua utilização nas práticas do enfermeiro.

## **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

### **UNIDADE I - Bases conceituais e metodológicas do trabalho em enfermagem**

Marcos históricos do desenvolvimento da enfermagem

Enfermagem como ciência e profissão.

Conceitos básicos da Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) e do Processo de Enfermagem (PE).

Etapas do Processo de Enfermagem e utilização nas diversas práticas do enfermeiro.

### **UNIDADE II - Sistematização da Assistência de Enfermagem**

Etapa 1 do processo: Investigação e princípios da entrevista em saúde

Etapa 2 do processo: Introdução ao Diagnóstico de enfermagem (NANDA e CIPE).

Etapa 3 do processo: Planejamento do cuidado de enfermagem e implementação do cuidado

Etapa 4 do processo: Avaliação do processo de cuidar em enfermagem

### **UNIDADE III - Conceituando as Teorias de Enfermagem**

Visão geral das Teorias em Enfermagem: Importância, desenvolvimento e classificação

Escola de pensamento das teorias (necessidade do cliente, processo interação enfermeiro-paciente e resultados das ações de enfermagem).

Teorias de Enfermagem: a Importância para a Implementação Da Sistematização da Assistência de Enfermagem.

Utilização das Teorias de Enfermagem nas diversas áreas da Enfermagem.

### **UNIDADE IV - As Teorias de Enfermagem**

Teoria Ambientalista - Florence Nightingale. Teoria das necessidades básicas – Virgínia Henderson. Teoria Interpessoal - Hildegard Peplau.

Teoria do Alcance de Objetivos - Imogenes King. Teoria do Cuidado Transcultural – Madeleine Leininger e Teoria do Autocuidado - Dorothea Orem.

Teoria da Adaptação - Sister Callista Roy e Teoria das Necessidades Humanas Básicas (NHB) - Wanda de Aguiar Horta.

Teoria do Cuidado Humano - Jean Watson e Teoria dos Seres Humanos Unitários - Martha Rogers.

## **REFERÊNCIA BÁSICA**

TANNURE, Meire Chucre; PINHEIRO, Ana Maria. Sistematização da Assistência de Enfermagem. Editora Guanabara. 2ª ed.

## **REFERÊNCIA COMPLEMENTAR**

HORTA, Wanda Horta. Processo de Enfermagem. 1979.

## PERIÓDICOS

POTTER. PERRY. Fundamentos de Enfermagem. Mosby. 8ª edição.

5524

Físico-Química Aplicada À Área De Saúde E Estética

60

### APRESENTAÇÃO

Fundamentos de química e matéria. Estrutura atômica e modelos atômicos. Ligações químicas e propriedades da matéria. Reações químicas e estequiometria. Soluções e concentrações. Termodinâmica e cinética química. Termodinâmica e energia em reações químicas. Equilíbrio químico e fatores que o influenciam. Cinética química e fatores que a influenciam. Eletroquímica e aplicações em saúde e estética. Química dos compostos orgânicos. Compostos orgânicos e grupos funcionais. Reações e grupos funcionais característicos. Isomeria e estereoquímica. Biomoléculas e sua relevância na saúde e estética. Fenômenos coloidais e aplicações práticas. Coloides: conceitos e propriedades. Estabilidade coloidal e floculação. Aplicações em cosméticos e tratamentos estéticos. Desenvolvimento de formulações coloidais.

### OBJETIVO GERAL

Este conteúdo visa proporcionar aos estudantes da área de saúde e estética uma compreensão sólida dos princípios da Físico-Química aplicados aos procedimentos estéticos.

### OBJETIVO ESPECÍFICO

- Definir os conceitos fundamentais da química, entendendo a estrutura da matéria.
- Avaliar as propriedades físico-químicas da matéria e compreender as diferentes formas de ligação entre átomos.
- Entender os princípios básicos das reações químicas e calcular as quantidades de reagentes e produtos envolvidos.
- Aplicar as propriedades das soluções e os métodos de expressar concentrações na área de saúde e estética.

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

#### **UNIDADE I - FUNDAMENTOS DE QUÍMICA E MATÉRIA**

ESTRUTURA ATÔMICA E MODELOS ATÔMICOS  
LIGAÇÕES QUÍMICAS E PROPRIEDADES DA MATÉRIA  
REAÇÕES QUÍMICAS E ESTEQUIOMETRIA  
SOLUÇÕES E CONCENTRAÇÕES QUÍMICAS

#### **UNIDADE II - TERMODINÂMICA E CINÉTICA QUÍMICA**

TERMODINÂMICA E ENERGIA EM REAÇÕES QUÍMICAS  
EQUILÍBRIO QUÍMICO E FATORES QUE O INFLUENCIAM  
CINÉTICA QUÍMICA E FATORES QUE A INFLUENCIAM  
ELETROQUÍMICA E APLICAÇÕES EM SAÚDE E ESTÉTICA

#### **UNIDADE III - QUÍMICA DOS COMPOSTOS ORGÂNICOS**

COMPOSTOS ORGÂNICOS E GRUPOS FUNCIONAIS  
REAÇÕES TÍPICAS DOS GRUPOS FUNCIONAIS ORGÂNICOS  
ISOMERIA E ESTEREOQUÍMICA

BIOMOLÉCULAS E SUA RELEVÂNCIA NA SAÚDE E ESTÉTICA

#### **UNIDADE IV - FENÔMENOS COLOIDAIS E APLICAÇÕES PRÁTICAS**

COLOIDES: CONCEITOS E PROPRIEDADES  
ESTABILIDADE COLOIDAL E FLOCULAÇÃO  
APLICAÇÕES DE COLOIDES EM COSMÉTICOS E TRATAMENTOS ESTÉTICOS  
DESENVOLVIMENTO DE FORMULAÇÕES COLOIDAIS

## REFERÊNCIA BÁSICA

VALENZA, Giovanna M.; COSTA, Fernanda S.; BEJA, Louise A.; DIPP, Marcelo D.; SILVA, Sílvia C. Introdução à EaD. Recife: Telesapiens, 2020.

PAIXÃO, Lauriston Medeiros. Cosmetologia. Recife: Telesapiens, 2023

## REFERÊNCIA COMPLEMENTAR

RODRIGUES, João Pedro Viana. Cosmetologia aplicada a maquiagem. Recife: Telesapiens, 2022.?

RODRIGUES, João Pedro Viana Rodrigues. Procedimentos estéticos faciais. Recife: Telesapiens, 2022?

## PERIÓDICOS

RODRIGUES, João Pedro Viana Rodrigues. Fundamentos da dermatologia. Recife: Telesapiens, 2022?

4839	Introdução à Ead	60
------	------------------	----

## APRESENTAÇÃO

Fundamentos teóricos e metodológicos da Educação a distância. Ambientes virtuais de aprendizagem. Histórico da Educação a Distância. Avaliação em ambientes virtuais de aprendizagem apoiados pela Internet.

## OBJETIVO GERAL

Aprender a lidar com as tecnologias e, sobretudo, com o processo de autoaprendizagem, que envolve disciplina e perseverança.

## OBJETIVO ESPECÍFICO

Analisar e entender EAD e TIC (Tecnologia de Informação e Comunicação), Ambiente virtual de ensino e Aprendizagem, Ferramentas para navegação na internet.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### UNIDADE I – AMBIENTAÇÃO NA APRENDIZAGEM VIRTUAL

PRINCIPAIS CONCEITOS DA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA  
GERENCIAMENTO DOS ESTUDOS NA MODALIDADE EAD  
AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM  
RECURSOS VARIADOS QUE AUXILIAM NOS ESTUDOS

### UNIDADE II – APRIMORANDO A LEITURA PARA A AUTOAPRENDIZAGEM

A LEITURA E SEUS ESTÁGIOS

OS ESTÁGIOS DA LEITURA NOS ESTUDOS  
ANÁLISE DE TEXTOS  
ELABORAÇÃO DE SÍNTESES

### **UNIDADE III – APRIMORANDO O RACIOCÍNIO PARA A AUTOAPRENDIZAGEM**

O RACIOCÍNIO DEDUTIVO  
O RACIOCÍNIO INDUTIVO  
O RACIOCÍNIO ABDUTIVO  
A ASSOCIAÇÃO LÓGICA

### **UNIDADE IV – FERRAMENTAS DE PRODUTIVIDADE PARA A EAD**

INTERNET E MANIPULAÇÃO DE ARQUIVOS  
COMO TRABALHAR COM PROCESSADOR DE TEXTO?  
COMO FAZER APRESENTAÇÃO DE SLIDES?  
COMO TRABALHAR COM PLANILHAS DE CÁLCULO?

### **REFERÊNCIA BÁSICA**

VALENZA, Giovanna M.; COSTA, Fernanda S.; BEJA, Louise A.; DIPP, Marcelo D.; DA SILVA, Sílvia C. **Introdução à EaD**. Editora TeleSapiens, 2020.

SANTOS, Tatiana de Medeiros. **Educação a Distância e as Novas Modalidades de Ensino**. Editora TeleSapiens, 2020.

MACHADO, Gariella E. **Educação e Tecnologias**. Editora TeleSapiens, 2020.

### **REFERÊNCIA COMPLEMENTAR**

DUARTE, Iria H. Q. **Fundamentos da Educação**. Editora TeleSapiens, 2020.

DA SILVA, Jessica L. D.; DIPP, Marcelo D. **Sistemas e Multimídia**. Editora TeleSapiens, 2020.

### **PERIÓDICOS**

DA SILVA, Andréa C. P.; KUCKEL, Tatiane. **Produção de Conteúdos para EaD**. Editora TeleSapiens, 2020.

THOMÁZ, André de Faria; BARBOSA, Thalyta M. N. **Pensamento Científico**. Editora TeleSapiens, 2020.

5525	Enfermagem Clínica Médica	60
------	---------------------------	----

### **APRESENTAÇÃO**

Disciplina "Enfermagem Clínica Médica" aborda os fundamentos da assistência de enfermagem no cuidado a pacientes adultos e idosos com condições clínicas diversas. Inclui estudo sobre a avaliação de saúde, diagnósticos de enfermagem, planejamento e implementação de cuidados, e a avaliação dos resultados de saúde. A disciplina também enfatiza a importância da comunicação efetiva, do raciocínio crítico e da tomada de decisão baseada em evidências no contexto da enfermagem clínica médica, além de abordar princípios éticos e legais na prática de enfermagem.

### **OBJETIVO GERAL**

Esta disciplina visa capacitar os alunos a prestarem uma assistência de enfermagem segura, eficaz e humanizada a pacientes com diversas condições clínicas, promovendo a recuperação, a manutenção da saúde e a prevenção de novas doenças.

## **OBJETIVO ESPECÍFICO**

- Aplicar técnicas de avaliação em saúde para coletar dados relevantes do paciente.
- Elaborar diagnósticos de enfermagem precisos baseando-se na avaliação de saúde.
- Utilizar técnicas de comunicação terapêutica para melhorar a relação enfermeiro-paciente.
- Realizar exames físicos e coletar históricos de saúde de forma eficaz.

## **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

### **UNIDADE I – AVALIAÇÃO E DIAGNÓSTICO DE ENFERMAGEM**

PRINCÍPIOS DE AVALIAÇÃO EM SAÚDE

DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM NA CLÍNICA MÉDICA

COMUNICAÇÃO TERAPÊUTICA E ENTREVISTA CLÍNICA

EXAME FÍSICO E HISTÓRICO DE SAÚDE DO PACIENTE

### **UNIDADE II – ABORDAGEM CLÍNICA DE CONDIÇÕES CRÔNICAS E AGUDAS**

ABORDAGEM CLÍNICA DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES

ABORDAGEM CLÍNICA DE DOENÇAS RESPIRATÓRIAS

ABORDAGEM CLÍNICA DE DOENÇAS GASTROINTESTINAIS

ABORDAGEM CLÍNICA DE DOENÇAS RENAS E UROLÓGICAS

### **UNIDADE III – MANEJO DE CONDIÇÕES COMPLEXAS E INFECTOCONTAGIOSAS**

ABORDAGEM CLÍNICA DE DOENÇAS ENDÓCRINAS E METABÓLICAS

ABORDAGEM CLÍNICA DE DISTÚRBIOS HEMATOLÓGICOS

ABORDAGEM CLÍNICA DE DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS

CUIDADOS COM PACIENTES IMUNOCOMPROMETIDOS

### **UNIDADE IV – CUIDADOS TRANSVERSAIS EM ENFERMAGEM CLÍNICA MÉDICA**

MANEJO DA DOR E CUIDADOS PALIATIVOS

FARMACOLOGIA APLICADA À ENFERMAGEM CLÍNICA

ÉTICA E LEGALIDADE NA PRÁTICA DE ENFERMAGEM

EDUCAÇÃO EM SAÚDE E ALTA HOSPITALAR

## **REFERÊNCIA BÁSICA**

VALENZA, Giovanna Mazzarro, et. al. Introdução à EAD. Recife: Telesapiens, 2022.

VALLE, Paulo Heraldo Costa do. Fisiologia e farmacologia. Recife: Telesapiens, 2023

NETTINA S. M. Prática de Enfermagem. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

## **REFERÊNCIA COMPLEMENTAR**

RODRIGUES, Adriana D. R.; COSTA, Luciano S. Hematologia clínica. Recife: Telesapiens, 2022.

## PERIÓDICOS

ERZINGER A. R. Enfermagem Médica. Curitiba: ETECLA, 1987.

5080	Gerenciamento em Unidades Oncológicas	60
------	---------------------------------------	----

## APRESENTAÇÃO

Gestão e Gerenciamento. Especificidades gerenciais em Serviços de Enfermagem em Oncologia. Novas tendências gerenciais. Convênios de saúde. Estratégias de segurança. Liderança em enfermagem. Administração de Recursos Materiais. Gerenciamento de Custos nos Serviços de Enfermagem. Gestão e Gerenciamento de Resíduos dos Serviços de Saúde.

## OBJETIVO GERAL

Administrar e tomar decisões assertivas sobre os objetivos, resultados esperados, e recursos utilizados na área de atuação, tais como pessoas, informações, espaço, tempo, recursos financeiros e instalações, com a finalidade de controlar e reduzir os riscos de um incidente evitável.

## OBJETIVO ESPECÍFICO

- Apontar as características gerenciais em Serviços de Enfermagem em Oncologia.
- Refletir a respeito das mudanças gerenciais e seus impactos nas organizações e nos modos de gestão dos serviços de Saúde.
- Explicar os Recursos Humanos, a sua relevância e a sua operacionalização na área de enfermagem.
- Explicar o Gerenciamento de Custos nos Serviços de Enfermagem, fornecendo aspectos relativos ao seu surgimento, bem como oferecer diretrizes para auxiliar os enfermeiros nesse processo.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### UNIDADE I

GESTÃO E GERENCIAMENTO  
ASPECTOS ESTRUTURAIS ORGANIZACIONAIS EM SERVIÇOS DE ENFERMAGEM EM ONCOLOGIA  
ESPECIFICIDADES GERENCIAIS EM SERVIÇOS DE ENFERMAGEM EM ONCOLOGIA  
NOVAS TENDÊNCIAS GERENCIAIS

### UNIDADE II

MARCAÇÃO DE CONSULTAS  
CONVÊNIOS DE SAÚDE  
COMUNICAÇÃO  
ESTRATÉGIAS DE SEGURANÇA

### UNIDADE III

GESTÃO DE PESSOAS  
LIDERANÇA EM ENFERMAGEM  
RESOLUÇÃO DE CONFLITOS  
EDUCAÇÃO CONTINUADA

## **UNIDADE IV**

ADMINISTRAÇÃO DE RECURSOS MATERIAIS

QUALIDADE TOTAL

GERENCIAMENTO DE CUSTOS NOS SERVIÇOS DE ENFERMAGEM

GESTÃO E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DOS SERVIÇOS DE SAÚDE

## **REFERÊNCIA BÁSICA**

ABREU, L. O, et al. O trabalho de equipe em enfermagem: revisão sistemática da literatura. **Revista Brasileira de Enfermagem**, v. 58, n.2, p. 203-207, 2005.

ABREU, M. **Cinco ensaios sobre a motivação**. Coimbra: Almedina, 2001.

ACURCIO, F.A.; CHERCHIGLI, M.L.; SANTOS, M.A. Avaliação da qualidade de serviços de saúde. **Saúde em Debate**, v.33, p.50-3, 1991.

AGÊNCIA NACIONAL DE SAÚDE SUPLEMENTAR. Caderno de Informação da Saúde Suplementar Beneficiários, Operadoras e Planos. Rio de Janeiro: ANS, 2006.

AGUIAR, D.F. et al. **Gerenciamento de enfermagem**: situações que facilitam ou dificultam o cuidado na unidade coronariana. 2010.

AGUIAR, S. **Integração das Ferramentas da Qualidade ao PDCA e ao Programa Seis Sigma**. Belo Horizonte: Editora de Desenvolvimento Gerencial, 2002.?

AGUIAR, A. B. Costa, R. S. WEIRICH, C. F.; BEZERRA, A. L. Q. Gerência dos Serviços de Saúde: Um Estudo Bibliográfico. **Revista Eletrônica de Enfermagem**, v.07, n.03, p. 319 327, 2005.

ALÁSTICO, G.P.; TOLEDO, J.C. Acreditação Hospitalar: proposição de roteiro para implantação. **Gest. Prod.**, v. 20, n. 4, p. 815-831, 2013.

ALBERTON, L., et al. **Uma contribuição para a formação de auditores contábeis independentes na perspectiva comportamental**. 2002.

ALLES, M. A. **Gestión por competencias**: el diccionario. Ediciones Granica SA, 2007.

ALMEIDA, A..M. S., et al. Processo educativo nos serviços de saúde. In: **Desenvolvimento de Recursos Humanos**. Organização Pan-Americana da Saúde, 1991.

ALMEIDA, M. C. P. de; ROCHA, S. M. M. Considerações sobre a enfermagem enquanto trabalho. **Trabalho de enfermagem**, 1997.?

ALT, P. R. C; MARTINS, P. G. **Administração de materiais e recursos patrimoniais**. Editora Saraiva, 2017.

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Manual de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde**. Brasília: Ministério da Saúde, 2006.?

ARAUJO, M; LEITÃO, G.C.M. Acesso à consulta a portadores de doenças sexualmente transmissíveis: experiências de homens em uma unidade de saúde de Fortaleza, Ceará, Brasil. **Cad. Saúde Pública**. 2005;21(2):396-403.??

ARNOLD, J. R. T. **Administração de materiais: uma introdução**. São Paulo: Atlas, 1999.

ASTILHO, V.; GONÇALVES, V. L. M. Gerenciamento de Recursos Materiais. In: KURCGANT, P. **Gerenciamento em Enfermagem**. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2014, p.155-167.

ATKINSON, L. D .;MURRAY, M. E.?Fundamentos de enfermagem: introdução ao processo de enfermagem.?In:?**Fundamentos de enfermagem**: introdução ao processo de enfermagem??.?1989. p.?618-618.

AZEVEDO, S. C. O. **Processo de gerenciamento x gestão 1. no trabalho do enfermeiro** [dissertação].?Natal: Universidade Federal do Rio Grande do Norte, 2000.?

BACKES, D. S.; SCHWARTZ, E. Implementação da sistematização da assistência de enfermagem: desafios e conquistas do ponto de vista gerencial.?**Ciência, Cuidado e Saúde**, v. 4, n. 2, p. 182-188, 2005.?

BALLESTERO-ALVAREZ, MARIA, E. **Administração da qualidade e da produtividade**: abordagens do processo administrativo, São Paulo: Atlas, 2001.

BALSANELLI, A. P., et al.?**Competências gerenciais**: desafio para o enfermeiro. Martinari, 2011.

BANOV, M. R. **Psicologia no gerenciamento de pessoas**. São Paulo: Atlas, 2013.

BARBOSA, M. A.;OLIVEIRA, M. A de; DAMAS, K. C. A ;PRADO, M. A do. Língua?Brasileira de sinais: um desafio para a assistência de enfermagem. **Rev. Enf. UERJ**?v.11, n.3, 247-251, set – dez. 2003.

BARBOSA, L.R. Melo, M.R.A.C. Relações entre qualidade da assistência de enfermagem: revisão integrativa da literatura. **Rev Bras Enferm**, 2008.

BARRETO, V. P. M.?**A gerência do cuidado prestado pelo enfermeiro a clientes internados em terapia intensiva**. 2009. Dissertação de Mestrado.??

BARROS, M. C. C. **Contratos de Planos de Saúde**: Princípios Básicos da Atividade. [n.d]. Disponível em: [https://www.emerj.tjrj.jus.br/serieaperfeicoamentodemagistrados/paginas/series/6/judicializacaodasaude\\_290.p](https://www.emerj.tjrj.jus.br/serieaperfeicoamentodemagistrados/paginas/series/6/judicializacaodasaude_290.p)

BEE, F. **Fidelizar o Cliente**. São Paulo: Nobel, 2000.

BERGAMINI, C. W. Liderança: a administração do sentido.?**RAE-Revista de Administração de Empresas** , v. 34, n.3, p. 102-114,??1994.

BEZERRA, A. L. Q; LEITE, M. M. J. **O Contexto da Educação Continuada em Enfermagem**. São Paulo: Lemar e Martinari, 2003

## REFERÊNCIA COMPLEMENTAR

BLANCHARD, K. et al. **Liderança de alto nível**: como criar e liderar organizações de alto desempenho. Porto Alegre: Bookman, 2007.

BOOG, G. G. Manual de treinamento e desenvolvimento. In:?**Manual de treinamento e desenvolvimento**. 1995.

BRASIL.? **Documento de referência para o Programa Nacional de Segurança do Paciente**. Brasília: Ministério da Saúde; 2014.Disponível em: [http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/documento\\_referencia\\_programa\\_nacional\\_seguranca.pdf](http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/documento_referencia_programa_nacional_seguranca.pdf)

BRASIL. Lei n. 12.305, de 2 de agosto de 2010. **Política nacional de resíduos sólidos [recurso eletrônico]**. Brasília: Câmara dos Deputados, Edições Câmara, 2012.

## PERIÓDICOS

BRASIL. **Lei nº 7.498 de 25 de Junho de 1986**. Disponível em: <https://www.jusbrasil.com.br/topicos/12107240/artigo-11-da-lei-n-7498-de-25-de-junho-de-1986>. 1986.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Diretrizes operacionais dos Pactos pela Vida, em Defesa do SUS e de Gestão**. Brasília: Ministério da Saúde, 2006.

5526	Geriatria e Gerontologia	60
------	--------------------------	----

## APRESENTAÇÃO

Envelhecimento, longevidade e qualidade de vida. Teorias do envelhecimento. Histórico e desenvolvimento da geriatria e gerontologia no Brasil e no mundo. Conceitos e metodologias atuais em geriatria e gerontologia e a atuação da equipe multiprofissional em instituições asilares, hospitais e centros dia. Anamnese gerontogeriátrica. Anamnese Geriátrica. Mudanças demográficas e epidemiológicas mundiais ocorridas nas últimas décadas com ênfase no Brasil.

## OBJETIVO GERAL

O objetivo dessa disciplina é capacitar o profissional ou estudante da área de saúde sobre as técnicas e métodos para tratamento e diagnóstico de doenças relacionadas ao envelhecimento, além de perceber os desafios, princípios e contexto da gerontologia e geriatria no cenário da saúde.

## OBJETIVO ESPECÍFICO

- Entender como funciona o envelhecimento humano.
- Definir os principais conceitos da teoria do envelhecimento.
- Entender os conceitos da gerontologia e geriatria e suas aplicações na atenção à saúde do idoso.
- Aplicar, de forma coerente, cuidados com a saúde do idoso de modo a maximizar a sua longevidade.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### UNIDADE I – FUNDAMENTOS DE GERIATRIA E GERONTOLOGIA

ENVELHECIMENTO HUMANO  
TEORIAS DO ENVELHECIMENTO  
CONCEITOS DE GERONTOLOGIA E GERIATRIA  
LONGEVIDADE E FINITUDE

### UNIDADE II – DESENVOLVIMENTO DA GERIATRIA E GERONTOLOGIA

HISTÓRICO DA GERONTOLOGIA E GERIATRIA  
DESENVOLVIMENTO DA GERONTOLOGIA  
DADOS DA GERONTOLOGIA E GERIATRIA  
ESTATUTO DO IDOSO

### UNIDADE III – ORGANIZAÇÕES, EQUIPES E TERAPIAS GERIÁTRICAS

INTERAÇÃO DA EQUIPE MULTIDISCIPLINAR COM O IDOSO  
AVALIAÇÃO GERIÁTRICA AMPLA  
INSTITUIÇÕES ESPECÍFICAS PARA IDOSOS  
PLANOS TERAPÊUTICOS PARA IDOSOS

### UNIDADE IV – AS DOENÇAS E A QUALIDADE DE VIDA DO IDOSO

PRINCIPAIS DOENÇAS CRÔNICAS DEGENERATIVAS

## REFERÊNCIA BÁSICA

FREITAS, E. V. [et al]. Tratado de geriatria e gerontologia. 3.ed. [Reimpr]. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

KALACHE, A. O envelhecimento e a urbanização são tendências demográficas importantes no século 21. São Paulo: SAPESP, 2011.

## REFERÊNCIA COMPLEMENTAR

LIMA, M. P. Reflexão – Longevidade humana: um novo desafio. São Paulo: Ideia Sustentável. <https://ideiasustentavel.com.br/reflexao-longevidade-humana-um-novo-desafio/>

SMELTZER, S. C.; BARE, B. G. Brunner & Suddart - Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

## PERIÓDICOS

NUNES, M. I.; FERRETI, R. E. de L.; SANTOS, M. Enfermagem em Geriatria e Gerontologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

5527	Patologias Do Sistema Nervoso - Paralisia Cerebral	60
------	--	----

## APRESENTAÇÃO

Esta disciplina abordará as principais patologias do sistema nervoso, com foco especial na Paralisia Cerebral, etiologia, fisiopatologia, manifestações clínicas, diagnóstico, tratamento e reabilitação da Paralisia Cerebral, além de outras patologias neurológicas correlatas como lesões neurológicas, métodos de diagnóstico clínico, tipos e classificações da Paralisia Cerebral, manifestações clínicas motoras e não motoras, intervenções médicas e farmacológicas, técnicas fisioterapêuticas e terapia ocupacional, inclusão social e educação especial, qualidade de vida na Paralisia Cerebral.

## OBJETIVO GERAL

Esta disciplina visa introduzir os estudantes aos conceitos fundamentais das patologias do sistema nervoso, com ênfase na Paralisia Cerebral, capacitando-os a tratar a doença com bases científicas e alicerçados nas melhores práticas terapêuticas.

## OBJETIVO ESPECÍFICO

- Identificar as estruturas anatômicas do sistema nervoso.
- Compreender os mecanismos fisiopatológicos das lesões neurológicas.
- Utilizar métodos de diagnóstico clínico e por imagem das patologias neurológicas.

- Aplicar o conhecimento sobre a etiologia das patologias neurológicas na prática clínica.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### UNIDADE I – FUNDAMENTOS DAS PATOLOGIAS NEUROLÓGICAS

NEUROANATOMIA E FISILOGIA BÁSICA DO SISTEMA NERVOSO  
FISIOPATOLOGIA DAS LESÕES CEREBRAIS  
DIAGNÓSTICO CLÍNICO E POR IMAGEM DAS PATOLOGIAS DO SISTEMA NERVOSO  
ETIOLOGIA DAS PATOLOGIAS NEUROLÓGICAS

### UNIDADE II – PARALISIA CEREBRAL: ASPECTOS CLÍNICOS E DIAGNÓSTICOS

CLASSIFICAÇÃO E TIPOS DE PARALISIA CEREBRAL  
AVALIAÇÃO CLÍNICA DE PACIENTES COM PARALISIA CEREBRAL  
MANIFESTAÇÕES CLÍNICAS MOTORAS E NÃO MOTORAS DA PARALISIA CEREBRAL  
DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL E COMORBIDADES ASSOCIADAS À PARALISIA CEREBRAL

### UNIDADE III – TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR DA PARALISIA CEREBRAL

INTERVENÇÕES MÉDICAS E FARMACOLÓGICAS EM PARALISIA CEREBRAL  
ABORDAGENS FISIOTERAPÊUTICAS E TERAPIA OCUPACIONAL EM PACIENTES COM PARALISIA CEREBRAL  
INTERVENÇÕES FONOAUDIOLÓGICAS E DE ESTIMULAÇÃO PRECOCE EM PACIENTES COM PARALISIA CEREBRAL  
EDUCAÇÃO ESPECIAL E INCLUSÃO SOCIAL DO PACIENTE COM PARALISIA CEREBRAL

### UNIDADE IV – REABILITAÇÃO NEUROLÓGICA E QUALIDADE DE VIDA

PRINCÍPIOS E TÉCNICAS DE REABILITAÇÃO NEUROLÓGICA  
ADAPTAÇÕES AMBIENTAIS E TECNOLÓGICAS PARA REABILITAÇÃO NEUROLÓGICA  
PROMOÇÃO DA AUTONOMIA E INDEPENDÊNCIA FUNCIONAL DOS PACIENTES NEUROLÓGICOS  
ASPECTOS PSICOSSOCIAIS E QUALIDADE DE VIDA NA PARALISIA CEREBRAL

## REFERÊNCIA BÁSICA

ROTTA, N. T. Paralisia cerebral, novas perspectivas terapêuticas. **Jornal de Pediatria**, v. 78, p. S48–S54, jul. 2002.

SANTOS, Alisson Fernando. Paralisia cerebral: uma revisão da literatura. **Revista Unimontes Científica**, v. 16, n. 2, p. 67-82, 2014.

## REFERÊNCIA COMPLEMENTAR

PEREIRA, H. V. Paralisia cerebral. **Resid Pediatr.** 2018; v. 8, (0 Supl.1): p. 49 55

ZANINI, Graziela; CEMIN, Natália Fernanda; PERALLES, Simone Nique. Paralisia cerebral: causas e prevalências. **Fisioterapia em Movimento (Physical Therapy in Movement)**, v. 22, n. 3, 2009.

## PERIÓDICOS

REBEL, Marcos Ferreira et al. Prognóstico motor e perspectivas atuais na paralisia cerebral. **Journal of Human Growth and Development**, v. 20, n. 2, p. 342-350, 2010.

SPÁTOLA, Adrian. Paralisia cerebral grave–tratamento multidisciplinar. **Med. reabil**, 2011.

## APRESENTAÇÃO

A ciência e os tipos de conhecimento. A ciência e os seus métodos. A importância da pesquisa científica. Desafios da ciência e a ética na produção científica. A leitura do texto teórico. Resumo. Fichamento. Resenha. Como planejar a pesquisa científica. Como elaborar o projeto de pesquisa. Quais são os tipos e as técnicas de pesquisa. Como elaborar um relatório de pesquisa. Tipos de trabalhos científicos. Apresentação de trabalhos acadêmicos. Normas da ABNT para Citação. Normas da ABNT para Referências.

## OBJETIVO GERAL

Capacitar o estudante, pesquisador e profissional a ler, interpretar e elaborar trabalhos científicos, compreendendo a filosofia e os princípios da ciência, habilitando-se ainda a desenvolver projetos de pesquisa.

## OBJETIVO ESPECÍFICO

- Compreender a importância do Método para a construção do Conhecimento.
- Compreender a evolução da Ciência.
- Distinguir os tipos de conhecimentos (Científico, religioso, filosófico e prático).

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### UNIDADE I – INICIAÇÃO CIENTÍFICA

A CIÊNCIA E OS TIPOS DE CONHECIMENTO

A CIÊNCIA E OS SEUS MÉTODOS

A IMPORTÂNCIA DA PESQUISA CIENTÍFICA

DESAFIOS DA CIÊNCIA E A ÉTICA NA PRODUÇÃO CIENTÍFICA

### UNIDADE II – TÉCNICAS DE LEITURA, RESUMO E FICHAMENTO

A LEITURA DO TEXTO TEÓRICO

RESUMO

FICHAMENTO

RESENHA

### UNIDADE III – PROJETOS DE PESQUISA

COMO PLANEJAR A PESQUISA CIENTÍFICA?

COMO ELABORAR O PROJETO DE PESQUISA?

QUAIS SÃO OS TIPOS E AS TÉCNICAS DE PESQUISA?

COMO ELABORAR UM RELATÓRIO DE PESQUISA?

### UNIDADE IV – TRABALHOS CIENTÍFICOS E AS NORMAS DA ABNT

TIPOS DE TRABALHOS CIENTÍFICOS

APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS ACADÊMICOS

NORMAS DAS ABNT PARA CITAÇÃO

NORMAS DA ABNT PARA REFERÊNCIAS

## REFERÊNCIA BÁSICA

THOMÁZ, André de Faria; BARBOSA, Thalyta M. N. **Pensamento Científico**. Editora TeleSapiens, 2020.

VALENTIM NETO, Adauto J.; MACIEL, Dayanna dos S. C. **Estatística Básica**. Editora TeleSapiens, 2020.

FÉLIX, Rafaela. **Português Instrumental**. Editora TeleSapiens, 2019.

#### **REFERÊNCIA COMPLEMENTAR**

VALENZA, Giovanna M.; COSTA, Fernanda S.; BEJA, Louise A.; DIPP, Marcelo D.; DA SILVA, Silvia Cristina. **Introdução à EaD**. Editora TeleSapiens, 2020.

OLIVEIRA, Gustavo S. **Análise e Pesquisa de Mercado**. Editora TeleSapiens, 2020.

#### **PERIÓDICOS**

CREVELIN, Fernanda. **Oficina de Textos em Português**. Editora TeleSapiens, 2020.

DE SOUZA, Guilherme G. **Gestão de Projetos**. Editora TeleSapiens, 2020.

Avaliação será processual, onde o aluno obterá aprovação, através de exercícios propostos e, atividades programadas, para posterior. O aproveitamento das atividades realizadas deverá ser igual ou superior a 7,0 (sete) pontos, ou seja, 70% de aproveitamento.

### **SUA PROFISSÃO NO MERCADO DE TRABALHO**

Profissionais que já possuem experiência em áreas como enfermagem clínica, hospitalar ou cirúrgica e querem expandir suas habilidades para atuar em ambientes de terapia intensiva e afins.