



# CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

## UNIDADE DE ENSINO SUPERIOR

### CURSO DE TECNOLOGIA EM RADIOLOGIA

#### PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA	<b>PATOLOGIA APLICADA</b>			Validade: A partir de 2º/99
Departamento Acadêmico de Disciplinas Básicas			Código	1431
Carga Horária total: 30 h	Teórica: 30 h	Laboratório: 00h	Exercício: 00 h	Créditos: 02
Pré-requisitos	<ul style="list-style-type: none"><li>Anatomia e Fisiologia Humana I</li><li>Anatomia e Fisiologia Humana II</li></ul>			
Ementa	<ul style="list-style-type: none"><li>Estudos das principais modificações anatômicas e fisiológicas.</li><li>Estudo dos processos patológicos típicos</li><li>Estudo de processos traumáticos e não traumáticos.</li><li>Ter noções de profilaxia e epidemiologia das patologias.</li></ul>			

<b>Objetivos</b>
A disciplina deverá possibilitar ao estudante: <ul style="list-style-type: none"><li>Revisar a anatomia humana básica</li><li>Conhecer a fisiologia básica dos sistemas humanos</li><li>Conhecer os processos patológicos que ocorrem nos sistemas humanos</li><li>Dominar a nomenclatura científica das principais patologias</li><li>Ter noções de profilaxia e epidemiologia das patologias</li></ul>

<b>Métodos Utilizados</b>			
Marque com um X no quadro:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Aula expositiva em quadro	<input type="checkbox"/>	Seminário
<input checked="" type="checkbox"/>	Aula com uso de transparência	<input type="checkbox"/>	Pesquisa
<input type="checkbox"/>	Aula com uso de multimídia	<input type="checkbox"/>	Trabalho individual
<input type="checkbox"/>	Aula prática	<input type="checkbox"/>	Trabalho em grupo
<input type="checkbox"/>	Discussão de texto	<input type="checkbox"/>	Visita técnica
<input type="checkbox"/>	Filme	<input type="checkbox"/>	Outros
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS****UNIDADE DE ENSINO SUPERIOR****CURSO DE TECNOLOGIA EM RADIOLOGIA****PLANO DE ENSINO**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>PATOLOGIA APLICADA</b>
-------------------	---------------------------

Unidades de Ensino (Teoria/Exercício)	Carga Horária (horas-aula)
1. Exames complementares: objetivos, sensibilidade, especificidade e valores preditivos.	2
2. Lesão celular hipóxico e mecanismos de alteração do crescimento celular	2
3. Inflamação e reparo	2
4. Patologia cardiovascular	2
5. Pulmões e mediastino	2
6. Baço	2
7. Linfonodos	2
8. Fígado e vias biliares	2
9. Pâncreas e peritônio	2
10. Trato gastro-intestinal	2
11. Rins e vias urinárias	2
12. Sistemas reprodutores masculino e feminino	2
13. Mamas	2
14. Sistema locomotor	2
15. Sistema Nervoso Central	2

Unidades de Ensino (Laboratório)	Carga Horária
1.	
2.	

<b>Avaliação</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Três provas escritas no valor de trinta pontos de cada</li><li>• Conceito dez pontos</li></ul>

<b>Bibliografia Básica</b>
Resumo de Patologia, Eduard F. goljan Roca, São Paulo, 2002, 1ª edição

<b>Bibliografia Complementar</b>
Fisiologia Humana e mecanismos de doença, Guyton, A.C. 5ª ed. RJ, Guanaraa – Roogan, 1993 Patologia, Bogliolo – Guanabara – Roogan – 6ª edição - 2000

<b>Coordenador do Curso</b>	<b>Data</b>
_____	/ /



---

Emitido em 16/08/2016

**PLANO DE ENSINO Nº 54/2016 - DIRGRAD (11.01.22)**

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

*(Assinado digitalmente em 04/07/2018 23:54 )*  
MOACIR FELIZARDO DE FRANCA FILHO  
DIRETOR  
1023335

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número:  
**54**, ano: **2016**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **03/07/2018** e o código de verificação: **b6a6ea4240**