



DELIBERAÇÃO Nº 24 / 2022 - DIRGRAD (11.51)

Nº do Protocolo: 23062.052047/2022-43

Belo Horizonte-MG, 07 de outubro de 2022.

## DELIBERAÇÃO CGRAD - 24/22, DE 07 DE OUTUBRO DE 2022.

**Aprova a bibliografia básica e complementar das disciplinas equalizadas ofertadas pelo Campus Araxá do CEFET-MG.**

**A PRESIDENTE DO CONSELHO DE GRADUAÇÃO DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**, no uso das atribuições legais e regimentais que lhe são conferidas, considerando: i) as Resoluções CGRAD nº 05, 06, 07, 08, 09 e 14/22, que determinam as disciplinas equalizadas por área para os cursos de graduação do CEFET-MG; ii) a Resolução CEPE nº 18/22, de 03 de outubro de 2022, que aprova as diretrizes político-pedagógicas para os cursos de Graduação do CEFET-MG e dá outras providências; iii) o que consta no processo eletrônico nº 23062.041632/2022-18; iv) o que foi discutido nas 222ª e 227ª Reuniões do Conselho de Graduação, realizadas em 17 de agosto e 05 de outubro de 2022, respectivamente,

RESOLVE:

**Art. 1º - Aprovar** a bibliografia básica e complementar das disciplinas equalizadas ofertadas pelo Campus Araxá do CEFET-MG, na forma do anexo, parte integrante desta deliberação.

**Art. 2º** - Esta deliberação entra em vigor na presente data.

**Prof.ª Danielle Marra de Freitas Silva Azevedo**  
**Presidente do Conselho de Graduação**

DIRGRAD (11.51)  
Matricula: 1877259

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp>  
informando seu número: **24**, ano: **2022**, tipo: **DELIBERAÇÃO**, data de emissão: **07/10/2022** e o código de  
verificação: **11b89896c4**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

ANEXO da Deliberação CGRAD 24/22, de 07 de outubro de 2022.

1. Disciplinas da área de Computação.

<b>Disciplina: Programação de Computadores I (PCI)</b>
<b>Bibliografia Básica</b>
DAMAS, L. <b>Linguagem C</b> . 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2007.
DEITEL, H. M.; DEITEL, P. J. <b>C: como programar</b> . 6. ed. São Paulo: Pearson, 2011.
MEDINA, M.; FERTIG, C. <b>Algoritmos e programação: teoria e prática</b> . 2. ed. São Paulo: Novatec, 2006.
MUNIZ, A. <i>et al.</i> <b>Jornada Python</b> . Editora Brasport, 2022. E-book.
FORBELLONE, A. L. V.; EBERSPACHER, H. F. <b>Lógica de programação: a construção de algoritmos e estruturas de dados com aplicações em Python</b> . São Paulo: Pearson GrupoA, 2022. E-book.
<b>Bibliografia Complementar</b>
MANZANO, J. A. N. G.; OLIVEIRA, J. F. <b>Estudo dirigido de algoritmos</b> . 13. ed., rev. atual. e ampl. São Paulo: Érica, 2010.
MANZANO, J. A. N. G. <b>Estudo dirigido de linguagem C</b> . 13. ed. rev. São Paulo: Érica, 2010.
SENNE, E. L. F. <b>Primeiro curso de programação em C</b> . 3. ed. Florianópolis: Visual Books, 2009.
Python Foundation. <b>O tutorial de Python</b> . Disponível em: <a href="https://docs.python.org/pt-br/3/tutorial/">https://docs.python.org/pt-br/3/tutorial/</a> .
ALURA. <b>Python e orientação a objetos</b> . Disponível em: <a href="https://www.alura.com.br/apostila-python-orientacao-a-objetos/">https://www.alura.com.br/apostila-python-orientacao-a-objetos/</a> .
SEVERANCE, C. R. <b>Python para todos: Explorando Dados com Python 3</b> . Disponível em:



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

[http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT\\_br/pythonlearn.pdf](http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT_br/pythonlearn.pdf).

**Disciplina: Laboratório de PCI**

**Bibliografia Básica**

DAMAS, L. **Linguagem C**. 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2007.

DEITEL, H. M.; DEITEL, P. J. **C: como programar**. 6. ed. São Paulo: Pearson, 2011.

MEDINA, M.; FERTIG, C. **Algoritmos e programação: teoria e prática**. 2. ed. São Paulo: Novatec, 2006.

MUNIZ, A. et al. **Jornada Python**. Editora Brasport, 2022. E-book.

FORBELLONE, A. L. V.; EBERSPACHER, H. F. **Lógica de programação: a construção de algoritmos e estruturas de dados com aplicações em Python**. São Paulo: Pearson GrupoA, 2022. E-book.

**Bibliografia Complementar**

MANZANO, J. A. N. G.; OLIVEIRA, J. F. **Estudo dirigido de algoritmos**. 13. ed., rev. atual. e ampl. São Paulo: Érica, 2010.

MANZANO, J. A. N. G. **Estudo dirigido de linguagem C**. 13. ed. rev. São Paulo: Érica, 2010.

SENNE, E. L. F. **Primeiro curso de programação em C**. 3. ed. Florianópolis: Visual Books, 2009.

Python Foundation. **O tutorial de Python**. Disponível em: <https://docs.python.org/pt-br/3/tutorial/>.

ALURA. **Python e orientação a objetos**. Disponível em: <https://www.alura.com.br/apostila-python-orientacao-a-objetos/>.

SEVERANCE, C. R. **Python para todos: Explorando Dados com Python 3**. Disponível em: [http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT\\_br/pythonlearn.pdf](http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT_br/pythonlearn.pdf).



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

Disciplina: Programação de Computadores II (PCII)

**Bibliografia Básica**

MUNIZ, A. *et al.* **Jornada Python**. Editora Brasport, 2022. E-book.

FORBELLONE, A. L. V.; EBERSPACHER, H. F. **Lógica de programação**: a construção de algoritmos e estruturas de dados com aplicações em Python. São Paulo: Pearson GrupoA, 2022. E-book.

PILGRIM, M. **Dive Into Python 3**. Apress, 2009. Disponível em: <http://www.diveintopython3.net>.

**Bibliografia Complementar**

PYTHON FOUNDATION. **O tutorial de Python**. Disponível em: <https://docs.python.org/pt-br/3/tutorial/>.

ALURA. **Python e Orientação a Objetos**. Disponível em: <https://www.alura.com.br/apostila-python-orientacao-a-objetos/>.

RANGEL, P.; CARVALHO JUNIOR, J. G. **Sistemas Orientados a Objetos**. Editora Brasport, 2021. E-book.

SEVERANCE, C. R. **Python para Todos**: Explorando Dados com Python 3. Disponível em: [http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT\\_br/pythonlearn.pdf](http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT_br/pythonlearn.pdf). Acesso em: 31 ago. 2022.

SINTES, A. **Aprenda Programação Orientada a Objetos em 21 dias**. [S.l.]: Editora Pearson, 2002. Disponível em: <https://middleware-bv.am4.com.br/SSO/cefet/9788534614610>.

Disciplina: Laboratório de PCII

**Bibliografia Básica**

MUNIZ, A. *et al.* **Jornada Python**. Editora Brasport, 2022. E-book.

FORBELLONE, A. L. V.; EBERSPACHER, H. F. **Lógica de programação**: a construção de algoritmos e estruturas de dados com aplicações em Python. São Paulo: Pearson GrupoA, 2022. E-book.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

PILGRIM, M. **Dive Into Python 3**. Apress, 2009. Disponível em: <http://www.diveintopython3.net>.

**Bibliografia Complementar**

PYTHON FOUNDATION. **O tutorial de Python**. Disponível em: <https://docs.python.org/pt-br/3/tutorial/>.

ALURA. **Python e Orientação a Objetos**. Disponível em: <https://www.alura.com.br/apostila-python-orientacao-a-objetos/>.

RANGEL, P.; CARVALHO JUNIOR, J. G. **Sistemas Orientados a Objetos**. Editora Brasport, 2021. E-book.

SEVERANCE, C. R. **Python para Todos: Explorando Dados com Python 3**. Disponível em: [http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT\\_br/pythonlearn.pdf](http://do1.dr-chuck.com/pythonlearn/PT_br/pythonlearn.pdf). Acesso em: 31 ago. 2022.

## 2. Disciplinas da área de Matemática

**Disciplina: Geometria Analítica e Álgebra Linear**

**Bibliografia Básica**

STEINBRUCH, A.; WINTERLE, P. **Geometria analítica**. 2. ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2006.

CAMARGO, I.; BOULOS, P. **Geometria analítica: um tratamento vetorial**. 3. ed. [rev. e ampl.]. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2005.

BOLDRINI, J. L. **Álgebra linear**. 3. ed. São Paulo: Harbra, c1986.

**Bibliografia Complementar**

WINTERLE, Paulo. **Vetores e geometria analítica**. São Paulo: Person Education do Brasil, 2000.

SANTOS, N. M. **Vetores e matrizes: uma introdução à álgebra linear**. 4. ed. rev. e ampl. São Paulo:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

Cengage Learning, 2007.

SANTOS, R. J. **Matrizes, vetores e geometria analítica**. Belo Horizonte: Imprensa Universitária UFMG, 2007.

SANTOS, R. J. **Um curso de geometria analítica e álgebra linear**. Belo Horizonte: Imprensa Universitária da UFMG, 2010. Disponível em:  
<https://www.dropbox.com/s/v89pgn05kg79iet/gaalt0.pdf?dl=0>.

WEIR, M. D.; HASS, J.; GIORDANO, F. R. **Cálculo**. George B. Thomas. 11. ed. São Paulo: Addison Wesley: Pearson, 2009. v. 2.

**Disciplina: Cálculo com Funções de uma Variável Real**

**Bibliografia Básica**

FLEMMING, D. M.; GONÇALVES, M. B. **Cálculo A: funções, limite, derivação, integração**. 6. ed. rev. e ampl. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c2007.

STEWART, J. **Cálculo**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010. v. 1.

WEIR, M. D.; HASS, J.; GIORDANO, F. R. **Cálculo George B. Thomas**. 11. ed. São Paulo: Addison Wesley: Pearson, 2009. v. 1.

**Bibliografia Complementar**

GUIDORIZZI, H. L. **Um curso de cálculo**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001. v. 1.

DEMANA, F. D. **Pré-cálculo**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2009.

MUNEM, M. A. **Cálculo**. Rio de Janeiro: LTC, c1982.

SIMMONS, G. F. **Cálculo com geometria analítica**: São Paulo: Pearson Education do Brasil, c1987.

LEITHOLD, L. **O cálculo com geometria analítica**. 3. ed. São Paulo: Harbra, c1994. v. 2.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

**Disciplina: Integração e Séries**

**Bibliografia Básica**

STEWART, J. **Cálculo**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010. v. 1.

FLEMMING, D. M.; GONÇALVES, M. B. **Cálculo A: funções, limite, derivação, integração**. 6. ed. rev. e ampl. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2007.

STEWART, J. **Cálculo**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010. v. 2.

**Bibliografia Complementar**

WEIR, M. D.; HASS, J.; GIORDANO, F. R. **Cálculo George B. Thomas**. 11. ed. São Paulo: Addison Wesley: Pearson, 2009. v. 1.

WEIR, M. D.; HASS, J.; GIORDANO, F. R. **Cálculo George B. Thomas**. 11. ed. São Paulo: Addison Wesley: Pearson, 2009. v. 2.

GUIDORIZZI, H. L. **Um curso de cálculo**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001. v. 1.

GUIDORIZZI, H. L. **Um curso de cálculo**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001. v. 2.

GUIDORIZZI, H. L. **Um curso de cálculo**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2002. v. 4.

**Disciplina: Cálculo com Funções de Várias Variáveis I**

**Bibliografia Básica**

GONÇALVES, M. B.; FLEMMING, D. M. **Cálculo B: funções de várias variáveis, integrais múltiplas, integrais curvilíneas e de superfície**. 2. ed. rev. São Paulo: Pearson Prentice Hall, c2007.

STEWART, J. **Cálculo**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010. v.2.

WEIR, M. D.; HASS, J.; GIORDANO, F. R. **Cálculo George B. Thomas**. 11. ed. São Paulo: Addison





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

Wesley: Pearson, 2009. v.2

**Bibliografia Complementar**

ÁVILA, G. **Variáveis complexas e aplicações**. 3. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2000.

MUNEM, M. A.; FOULIS, D. J. **Cálculo**. Rio de Janeiro: LTC, c1982. v. 2

EDWARDS, C. H.; PENNEY, D. E. **Cálculo com geometria analítica**: volume 3. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.

LEITHOLD, L. **O cálculo com geometria analítica**. 3. ed. São Paulo: Harbra, c1994. v. 2.

SIMMONS, G. F. **Cálculo com geometria analítica**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 1987. v. 2.

**Disciplina: Cálculo com Funções de Várias Variáveis II**

**Bibliografia Básica**

GONÇALVES, M. B.; FLEMMING, D. M. **Cálculo B**: funções de várias variáveis, integrais múltiplas, integrais curvilíneas e de superfície. 2. ed. rev. São Paulo: Pearson Prentice Hall, c2007.

STEWART, J. **Cálculo**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010. v.2.

WEIR, M. D; HASS, J.; GIORDANO, F. R. **Cálculo George B. Thomas**. 11. ed. São Paulo: Addison Wesley: Pearson, 2009. v. 2.

**Bibliografia Complementar**

MUNEM, M. A.; FOULIS, D. J. **Cálculo**. Rio de Janeiro: LTC, c1982. v. 2

EDWARDS, C. H.; PENNEY, D. E. **Cálculo com geometria analítica**: volume 3. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

LEITHOLD, L. **O cálculo com geometria analítica**. 3. ed. São Paulo: Harbra, c1994. v. 2.

SIMMONS, G. F. **Cálculo com geometria analítica**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c1987. v. 2.

GUIDORIZZI, H. L. **Um curso de cálculo**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2002. v.3.

**Disciplina: Equações Diferenciais Ordinárias**

**Bibliografia Básica**

CASSAGO JÚNIOR, H.; LADEIRA, L. A. C. **Equações diferenciais ordinárias: notas de aulas**. São Carlos: ICMC/USP, 2011.

ZILL, D. G.; CULLEN, M. I. R. **Equações diferenciais**. 3. ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2001. v. 1.

WEIR, M. D.; HASS, J.; GIORDANO, F. R. **Cálculo**. 11. ed. São Paulo: Addison Wesley: Pearson, 2009. v. 2.

**Bibliografia Complementar**

BOYCE, W. E.; DIPRIMA, R. C. **Equações diferenciais elementares e problemas de valores de contorno**. 9. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2010.

GOLDSTEIN, L. J.; LAY, D. C.; SCHNEIDER, D. I. **Cálculo e suas aplicações**. São Paulo: Hemus, 1981.

SIMMONS, G. F. **Cálculo com geometria analítica: volume 2**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 1987.

STEWART, J. **Cálculo: volume II**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010. v. 2.

KAPLAN, W. **Cálculo avançado: volume II**. São Paulo: E. Blucher, 1972. v. 2.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

Disciplina: Álgebra Linear

**Bibliografia Básica**

BOLDRINI, J. L. **Álgebra linear**. 3. ed. São Paulo: Harbra, c1986.

CALLIOLI, C. A.; DOMINGUES, H. H. **Álgebra linear e aplicações**. 6. ed. reformulada. São Paulo: Atual, 1990.

LIPSCHUTZ, S. **Teoria e problemas de álgebra linear**. 3. ed. São Paulo: Makron Books, 2004.

**Bibliografia Complementar**

ANTON, H. **Álgebra linear com aplicações**. 8. ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.

LANG, S. **Álgebra linear**. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, c2003.

KOLMAN, B. **Introdução à álgebra linear: com aplicações**. 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2006.

STRANG, G. **Álgebra linear e suas aplicações**. São Paulo: Cengage Learning, 2010.

LEON, S. J. **Álgebra linear com aplicações**. 9. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2019.

Disciplina: Métodos Numéricos Computacionais

**Bibliografia Básica**

SPERANDIO, D.; MENDES, J. T.; SILVA, L. H. M. **Cálculo numérico: características matemáticas e computacionais dos métodos numéricos**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2003.

BARROSO, L. C. *et al.* **Cálculo numérico: (com aplicações)**. 2. ed São Paulo: Harbra, c1987.

FRANCO, N. B. **Cálculo numérico**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2006.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

**Bibliografia Complementar**

MIRSHAWKA, V. **Cálculo numérico**. São Paulo: Nobel, [19--]. 3 v.

BURDEN, R. L.; FAIRES, J. D. **Análise numérica**. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, c2003.

CHAPRA, S. C.; CANALE, R. P. **Métodos numéricos para engenharia**. 5. ed. São Paulo: McGraw Hill, c2008.

HUMES, Ana Flora P. de Castro et al. **Noções de cálculo numérico**. São Paulo: McGraw-Hill, 1984.

RUGGIERO, M. A. G.; LOPES, V. L. R. **Cálculo numérico: aspectos teóricos e computacionais**. 2. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 1997.

**Disciplina: Estatística**

**Bibliografia Básica**

DEVORE, J. L. **Probabilidade e estatística**: para engenharia e ciências. 6. ed. São Paulo: Thomson, c2006.

MONTGOMERY, D. C.; RUNGER, George C. **Estatística aplicada e probabilidade para engenheiros**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009.

TRIOLA, M. F. **Introdução à estatística**. 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2008.

**Bibliografia Complementar**

LARSON, R.; FARBER, E. **Estatística aplicada**. 4. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.

HINES, William W. *et al.* **Probabilidade e estatística na engenharia**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011.

SOARES, J. F.; FARIAS, A. A. de; CÉSAR, C. C. **Introdução à estatística**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

MONTGOMERY, D. C. **Introdução ao controle estatístico da qualidade**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009.

BARROS NETO, B.; SCARMINIO, I. E.; BRUNS, R. E. **Como fazer experimentos**: aplicações na ciência e na indústria. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2010.

**Disciplina: Equações Diferenciais Parciais**

**Bibliografia Básica**

KAPLAN, W. **Cálculo Avançado**. São Paulo: E. Blucher, 1972. v. 2.

**GUIDORIZZI, H. L. Um curso de cálculo**. Rio de Janeiro: LTC, 1988. v. 4.

ZILL, D. G.; CULLEN, M. R. **Equações diferenciais**. 3. ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2001. v.2.

**Bibliografia Complementar**

MORETTIN, P. A. **Ondas e ondaletas**: da análise de Fourier à análise de ondaletas. São Paulo: EDUSP, 1999.

BOYCE, W. E.; DIPRIMA, R. C. **Equações diferenciais elementares e problemas de valores de contorno**. 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2015.

CASSAGO JÚNIOR, H.; LADEIRA, L. A. C. **Equações diferenciais ordinárias**: notas de aulas. São Carlos: ICMC/USP, 2011.

EDWARDS, C. H.; PENNEY, D. E. **Cálculo com geometria analítica**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999. v. 2.

LOPES, A. O. **Introdução à mecânica clássica**. São Paulo: EDUSP, 2006.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

3. Disciplinas da área de Física

<b>Disciplina: Fundamentos de Mecânica</b>
<b>Bibliografia Básica</b>
HALLIDAY, D.; RESNICK, R. <b>Fundamentos de física: mecânica</b> . 7. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2006. v.1.
CHAVES, A.; SAMPAIO, J. L. <b>Física básica: mecânica</b> . Rio de Janeiro: LTC, 2007.
NUSSENZVEIG, H. M. <b>Curso de física básica 1: mecânica</b> . 4. ed. rev. e ampl. São Paulo: Blucher, 2002.
<b>Bibliografia Complementar</b>
KITTEL, C.; RUDERMAN, M. A.; KNIGHT, W. D. <b>Curso de física de Berkeley</b> . São Paulo: E. Blucher, 1973.
SEARS, F. W.; ZEMANSKY, M. W.; YOUNG, H. D. <b>Física 1: mecânica da partícula e dos corpos rígidos</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1983.
TIPLER, P. A.; MOSCA, G. <b>Física para cientistas e engenheiros: mecânica, oscilações e ondas, termodinâmica</b> . 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v.1
FEYNMAN, R. P.; LEIGHTON, R. B.; SANDS, M. L. <b>Lições de Física Feynman: the Feynman lectures on physics</b> . Porto Alegre: Bookman, 2008. v. 1.
ROBORTELLA, J. L. C.; ALVES FILHO, A. <b>Mecânica: cinemática: teoria e exercícios</b> . São Paulo: Ática, 1982.

<b>Disciplina: Fundamentos de Oscilações, Fluidos e Termodinâmica (OFT)</b>
<b>Bibliografia Básica</b>
HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. <b>Fundamentos de física</b> . 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2009.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

v. 2.

YOUNG, H. D.; FREEDMAN, Roger A. **Sears e Zemansky física II: termodinâmica e ondas**. 14. ed São Paulo: Pearson, 2016.

TIPLER, P. A; MOSCA, G. **Física para cientistas e engenheiros: mecânica, oscilações e ondas, termodinâmica**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2009. v. 1.

**Bibliografia Complementar**

BAUER, W.; WESTFALL, G. D.; DIAS, H. **Física para universitários: relatividade, oscilações, ondas e calor**. São Paulo: AMGH, 2013. v. 2.

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. **Fundamentos de física**. 7. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2006. v. 2.

HEWITT, P. G.; SUCHOCKI, J.; HEWITT, L. A. **Conceptual physical science**. 5. ed. Boston: Pearson, 2012.

NUSSENZVEIG, H. M. **Curso de física básica: ondas, óptica e termodinâmica**. 5. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2014. v. 2.

RESNICK, R.; HALLIDAY, D.; KRANE, K. S. **Física 2**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003. v. 2.

**Disciplina: Fundamentos de Eletromagnetismo**

**Bibliografia Básica**

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; Walker, J. **Fundamentos de física: eletromagnetismo**. 7. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2007. v. 3.

CHAVES, A. **Física básica: eletromagnetismo**. Rio de Janeiro: LTC, 2007.

NUSSENZVEIG, H. M. **Curso de física básica 3: eletromagnetismo**. São Paulo: Blucher, c1997.

**Bibliografia Complementar**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

WENTWORTH, S. M. **Fundamentos de eletromagnetismo**: com aplicações em engenharia. Rio de Janeiro: LTC, c2006.

FEYNMAN, R. P.; LEIGHTON, R. B. **Lições de Física Feynman**: the Feynman lectures on physics. Porto Alegre: Bookman, 2008. v. 2.

MACHADO, K. D. **Teoria do eletromagnetismo**. Ponta Grossa, PR: UEPG, 2006.

MACHADO, K. D. **Teoria do eletromagnetismo**. 2. ed. Ponta Grossa, PR: UEPG, 2002. v. 2

SERWAY, R. A.; JEWETT JR., John W. **Princípios de física**: eletromagnetismo. São Paulo: Cengage Learning, 2015. v. 3.

**Disciplina: Fundamentos de Física Moderna**

**Bibliografia Básica**

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. **Fundamentos de física**: óptica e física moderna. 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 4.

SEARS, F.; ZEMANSKY, M. W. **Física IV**: ótica e física moderna. 14. ed. São Paulo: Pearson, 2016.

TIPLER, P.; MOSCA, G. **Física para cientistas e engenheiros**: física moderna. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 3.

**Bibliografia Complementar**

RESNICK, R.; HALLIDAY, D.; KRANE, K. S. **Física 4**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2004. v. 4.

TIPLER, P. A; MOSCA, G. **Física para cientistas e engenheiros**: eletricidade e magnetismo, óptica. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2006. v. 2.

NUSSENZVEIG, H. M. **Curso de física básica**: ótica, relatividade, física quântica. São Paulo: Edgar Blucher, 1988. v. 4.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. **Fundamentos de física**. 7. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2007. v. 4.

HEWITT, P. G.; SUCHOCKI, J.; HEWITT, L. A. **Conceptual physical science**. 5. ed. Boston: Pearson, 2012.

**Disciplina: Física Experimental – MOFT**

**Bibliografia Básica**

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. **Fundamentos de física: mecânica**. 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 1.

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. **Fundamentos de física: eletromagnetismo**. 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 2.

TIPLER, P. A; MOSCA, G. **Física para cientistas e engenheiros: mecânica, oscilações e ondas, termodinâmica**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 1.

**Bibliografia Complementar**

BAUER, W.; WESTFALL, G. D.; DIAS, H. **Física para universitários: mecânica**. São Paulo: AMGH, 2012. v. 1.

CAMPOS, A. A.; ALVES, E. S.; SPEZIALI, N. L. **Física experimental básica na univesidade**. 2. ed. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2008.

NUSSENZVEIG, H. M. **Curso de física básica: mecânica**. 5. ed. São Paulo: Edgar Blücher, 2013. v. 1.

YOUNG, H. D.; FREEDMAN, R. A. **Sears e Zemansky física I: mecânica**. 14. ed São Paulo: Pearson, 2016.

YOUNG, H. D.; FREEDMAN, R. A. **Sears e Zemansky física II: termodinâmica e ondas**. 14. ed São Paulo: Pearson, 2016.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

Disciplina: Física Experimental – EOFM

**Bibliografia Básica**

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. **Fundamentos de física: eletromagnetismo**. 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 3.

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. **Fundamentos de física: óptica e física moderna**. 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 4.

TIPLER, P. A; MOSCA, G. **Física para cientistas e engenheiros: eletricidade e magnetismo, óptica**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 2.

**Bibliografia Complementar**

BAUER, Wolfgang; WESTFALL, Gary D.; DIAS, Helio. **Física para universitários: eletricidade e magnetismo**. São Paulo: AMGH, 2012. v. 3.

CAMPOS, A. A.; ALVES, E. S.; SPEZIALI, N. L. **Física experimental básica na universidade**. 2. ed. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2008.

TIPLER, P.; MOSCA, G. **Física para cientistas e engenheiros: física moderna**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 3.

YOUNG, H. D.; FREEDMAN, R. A. **Sears e Zemansky física III: eletromagnetismo**. 14. ed São Paulo: Pearson, 2016.

YOUNG, H. D.; FREEDMAN, R. A. **Sears e Zemansky física IV: ótica e física moderna**. 12. ed. São Paulo: Pearson, c2009.

WALKER, J. **O circo voador da física**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2008.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

4. Disciplinas da área de Química

<b>Disciplina: Química</b>
<b>Bibliografia Básica</b>
ATKINS, P. W; JONES, L. <b>Princípios de química</b> : questionando a vida moderna e o meio ambiente. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.
KOTZ, J. C.; TREICHEL, P. M.; WEAVER, G. C. <b>Química geral e reações químicas</b> . 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2009. v. 1.
KOTZ, J. C.; TREICHEL, P. M. <b>Química geral e reações químicas</b> . 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2009. v. 2.
RUSSELL, J. B. <b>Química geral</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: Person Education do Brasil, 1994. v.1.
RUSSELL, J. B. <b>Química geral</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: Person Education do Brasil, 1994. v.2.
<b>Bibliografia Complementar</b>
BRADY, J. E.; HUMISTON, G. E. <b>Química geral</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1986. v.1.
BRADY, J. E.; HUMISTON, G. E. <b>Química geral</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1986. v.2.
MAHAN, B. M.; MYERS, R.J. <b>Química</b> : um curso universitário. São Paulo: Edgard Blucher, 1995.
SHRIVER, D. F.; ATKINS, P. W. <b>Química inorgânica</b> . 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008.
ATKINS, P. W.; PAULA, J. de. <b>Físico-química</b> : fundamentos. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011.

<b>Disciplina: Química Básica</b>
<b>Bibliografia Básica</b>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

ATKINS, P. W.; JONES, L. **Princípios de química**: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.

RUSSEL, J. B. **Química geral**. 2. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c1994. v. 1.

RUSSEL, J. B. **Química geral**. 2. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c1994. v. 2.

**Bibliografia Complementar**

BROWN, T. L. **Química**: a ciência central. 13. ed. São Paulo: Pearson Education, 2017.

KOTZ, J. C.; TREICHEL, P. **Química geral e reações químicas**. São Paulo: Cengage Learning, 2009. v. 1.

KOTZ, J. C.; TREICHEL, P. **Química geral e reações químicas**. São Paulo: Cengage Learning, 2009. v. 2.

BRADY, J. E; HUMISTON, G. E. **Química geral**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC; 1986. v. 1

MAHAN B. M.; MYERS, R. J. **Química**: um curso universitário. Tradução de Koiti Araki, Denise de Oliveira Silva, Flávio Massao Matsumoto. São Paulo: E. Blucher, 1995.

**Disciplina: Laboratório de Química**

**Bibliografia Básica**

ATKINS, P. W.; JONES, L. **Princípios de química**: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.

RUSSEL, J. B. **Química geral**. 2. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c1994. v. 1.

RUSSEL, J. B. **Química geral**. 2. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c1994. v. 2.

BRADY, J. E.; HUMISTON, G. E. **Química geral**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1986. v.1.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

BRADY, J. E.; HUMISTON, G. E. **Química geral**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1986. v.2.

**Bibliografia Complementar**

ATKINS, P. W.; PAULA, J. **Físico-química: fundamentos**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011.

MAHAN, B. M.; MYERS, R.J. **Química: um curso universitário**. São Paulo: Edgard Blucher, 1995.

BROWN, L.S.; HOLME, T. A. **Química geral aplicada à engenharia**. São Paulo: Cengage Learning, 2010.

KOTZ, J. C.; TREICHEL, P. M. **Química geral e reações químicas**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2009. v. 1.

KOTZ, J. C.; TREICHEL, P. M. **Química geral e reações químicas**. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2009. v. 2.

## 5. Disciplinas da área de Humanidades e Ciências Sociais Aplicadas

**Disciplina: Introdução à Economia**

**Bibliografia Básica**

ROSSETTI, J. P. **Introdução à economia**. 21. ed. São Paulo: Atlas, 2016.

GUIMARÃES, B. **Introdução à economia**. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.

VICECONTI, P. E. V. **Introdução à economia**. 12. ed. São Paulo: Saraiva, 2013.

**Bibliografia Complementar**

BESANKO, D.; DRANOVE, D. **A economia da estratégia**. 5. ed. São Paulo: Bookman, 2012.

VASCONCELLOS, Marco A. S. de. **Economia macro e micro**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2010.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

PINDYCK, R. S.; RUBINFELD, D. L. **Microeconomia**. 7. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.

GREMAUD, A. P. **Introdução à economia**. São Paulo: Atlas, 2007.

MENDES, J. T. G. **Economia**: fundamentos e aplicações. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.

**Disciplina: Gestão Organizacional**

**Bibliografia Básica**

CARVALHO, A. V. **Administração de recursos humanos**. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2012.

OLIVEIRA, D. P. Rebouças de. **Fundamentos da administração**: conceitos e práticas essenciais. São Paulo: Atlas, 2009.

CHIAVENATO, I. **Administração nos novos tempos**. 2. ed., rev. e atual. Rio de Janeiro: Elsevier: Campus, 2005.

**Bibliografia Complementar**

MORGAN, G. **Imagens da Organização**. São Paulo: Atlas, 2009.

SOBRAL, F.; PECCI, A. **Administração**: teoria e prática no contexto brasileiro. São Paulo: Pearson, 2008.

MARION, J. C. **Contabilidade empresarial**. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2005.

MORAES, A. M. P. **Introdução à administração**. São Paulo: Prentice-Hall, 2004.

MARTINS, E. **Contabilidade de custos**. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2003.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

Disciplina: **Gestão de Pessoas**

**Bibliografia Básica**

CHIAVENATO, I. **Gestão de Pessoas**. 3. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2010.

CHIAVENATO, I. **Gestão de pessoas**: um novo papel dos recursos humanos nas organizações. 3. ed. Rio de Janeiro: Unidade, 2010.

SOBOLL, L. A; FERRAZ, Deise L. S. **Gestão de pessoas**: armadilhas da organização do trabalho. São Paulo: Atlas, 2014.

**Bibliografia Complementar**

ARAÚJO, L. C. G. **Gestão de pessoas**. São Paulo: Atlas, 2010.

CARVALHO, A. V. de; NASCIMENTO, L. P. de; SERAFIM, O. C. G. **Administração de recursos humanos**. 2. ed. rev. São Paulo: Cengage Learning, 2012.

CHIAVENATO, I. **Recursos humanos**: o capital humano das organizações. 9. ed. rev. e atual. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

ROBBINS, S. P. **Fundamentos do comportamento organizacional**. 12. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2014.

CHARAN, R. **Pipeline da liderança**: o desenvolvimento de líderes como diferencial competitivo. 2. ed. São Paulo: Elsevier, 2012.

Disciplina: **Gestão Ambiental**

**Bibliografia Básica**

CURI, D. (org.). **Gestão ambiental**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2011.

DIAS, R. **Gestão ambiental**: responsabilidade social e sustentabilidade. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2011.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

SANCHES, L. E. **Avaliação de impacto ambiental**: conceitos e métodos. São Paulo: Oficina de Textos, 2006.

**Bibliografia Complementar**

BRANCO, S. M. **O meio ambiente em debate**. 3. ed. São Paulo: Moderna, 2004.

VEIGA, J. E.; COIMBRA, J. de A. A. **Meio ambiente e desenvolvimento**. São Paulo: Senac, 2006.

PHILIPPI JÚNIOR, A.; ROMÉRO, M. A.; BRUNA, G. C. **Curso de gestão ambiental**. Barueri: Manole, 2004.

REIS, L. F. S. S. D.; QUEIROZ, S. M. P. **Gestão ambiental em pequenas e médias empresas**. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2002.

GIANNETTI, B. F.; ALMEIDA, C. M. V. B. **Ecologia industrial**: conceitos, ferramentas e aplicações. São Paulo: Edgard Blücher, 2006.

**Disciplina: Leitura e Produção de Textos Acadêmicos**

**Bibliografia Básica**

COSTA, D. C. L.; SALCES, C. D. **Leitura e produção de textos na Universidade**. Campinas-SP: Alínea, 2013.

THEREZO, G. P. **Redação e leitura para universitários**. 2. ed. Campinas, SP: Alínea, 2008.

VIEIRA; F. E.; FARACO, C. Alberto. **Escrever na universidade**: fundamentos. São Paulo: Parábola, 2019.

**Bibliografia Complementar**

ANTUNES, I. **Muito além da gramática**: por um ensino de línguas sem pedras no caminho. 4. ed. São Paulo: Parábola, 2009. 166 p.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

FIORIN, J. L. **Para entender o texto: leitura e redação.** 10. ed. São Paulo: Ática, 1995. 431 p.

GARCIA, O. M. **Comunicação em prosa moderna: aprenda a escrever, aprendendo a pensar.** 27. ed. Rio de Janeiro: Ed. da Fundação Getúlio Vargas, 2010. 548 p.

MARTINS, D. S.; ZILBERKNOP, L. S. **Português instrumental: de acordo com as atuais normas da ABNT.** 29. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 560 p.

MOTTA-ROTH, D.; HENDGES, G. R. **Produção textual na universidade.** São Paulo: Parábola, 2010.

**Disciplina: Inglês Instrumental I**

**Bibliografia Básica**

MURPHY, R. **Essential grammar in use: a self-study reference and practice book for elementary students of English, with answers.** 3. ed. Cambridge, Mass.: Cambridge University Press, 2007.

HOLLAENDER, A.; SANDERS, S. **Keyword: a complete English course.** São Paulo: Moderna, 1995.

KONDER, R. W. **Longman English dictionary for Portuguese speakers.** Rio de Janeiro: Ao Livro Técnico, 1992.

**Bibliografia Complementar**

SIQUEIRA, F.A.M. **Ingles criativo.** 2 ed. IUPI, 2015. Disponível em:  
<http://materiais.inglescriativo.com.br/e-book-book-one-iupi-gratis>

DOW, A. R. **Pro-English learning system: conversational English.** Atlanta: International Horizons, 1977. v.1.

DOW, A. R. **Pro-English learning system: conversational English.** Atlanta: International Horizons, 1977. v.2.

DOW, A. R. **Pro-English learning system: conversational English.** Atlanta: International Horizons, 1977. v.3.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

SANTOS, A. R. **língua instrumental**. Alegre: UFES, 2013. Disponível em:  
<http://docslide.com.br/education/apostila-totalinglesinstrumental.html>

**Disciplina: Empreendedorismo e Modelo de Negócios**

**Bibliografia Básica**

MAXIMIANO, A. C. A. **Administração para empreendedores**. 2. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2011.

SERAFIM, L. **O poder da inovação**: como alavancar a inovação na sua empresa. São Paulo: Saraiva, 2011.

DOLABELA, F. **O segredo de Luiza**. São Paulo: Cultura Editores, 2000.

**Bibliografia Complementar**

AFUAH, A. **Business model innovation**: concepts, analysis, and cases. Routledge, 2014.

ACUFF, Frank L. **Como negociar qualquer coisa com qualquer pessoa em qualquer lugar do mundo**. São Paulo: Senac, 1998.

CHIAVENATO, I. **Empreendedorismo**: dando asas ao espírito empreendedor. 4. ed. Barueri, SP: Manole, 2012.

COZZI, A.. **Empreendedorismo de base tecnológica**: spin-off: criação de novos negócios a partir de empresas constituídas, universidades e centros de pesquisa. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

PESCE, B. **A menina do vale**: como o empreendedorismo pode mudar sua vida. Rio de Janeiro: Casa da Palavra, 2012.

MORGAN, G. **Imagens da organização**. São Paulo: Atlas, 2009



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

Disciplina: Filosofia da Tecnologia

**Bibliografia Básica**

GALIMBERTI, U. **Psiche e techne**: o homem na idade da técnica. São Paulo: Paulus, 2006.

PINTO, A. V. **O conceito de tecnologia**. Rio de Janeiro: Contraponto, 2005. v.1.

HEIDEGGER, M. **Ensaio e conferências**. São Paulo/Rio de Janeiro: Universitária e Vozes, 2008.

**Bibliografia Complementar**

NEWTON, F. M. **A ciência por dentro**. 7 ed. Petrópolis: Vozes, 2007.

MARX, K. **O capital**: crítica da economia política. São Paulo: Nova Cultural, 1985.

OLIVEIRA, N. F.; SOUZA, R. T. **Fenomenologia hoje III**: bioética, biotecnologia, biopolítica. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2008.

ROSSI, P. **Francis Bacon**: da magia à ciência. Londrina, Curitiba: EDUEL e UFPR, 2006

CUNHA, J. A. **Filosofia**: iniciação à investigação filosófica. São Paulo: Atual, 1992

Disciplina: Introdução à Sociologia

**Bibliografia Básica**

ARON, R. **As etapas do pensamento sociológico**. 7 ed. São Paulo: Martins Fontes, 2008.

CASTRO, A. M.; DIAS, E. F. (orgs.). **Introdução ao pensamento sociológico**: Durkheim; Weber; Marx; Parsons. 18 ed. São Paulo: Centauro, 2005.

DURKHEIM, É. **As regras do método sociológico**. São Paulo: Martin Claret, 2001.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

QUINTANEIRO, T. **Um toque de clássicos: Marx, Durkheim, Weber.** 2 ed. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2009.

**Bibliografia Complementar**

BRASIL. **Lei nº 10.639/2003.** Estabelece as diretrizes e bases da educação nacional, para incluir no currículo oficial da Rede de Ensino a obrigatoriedade da temática "História e Cultura AfroBrasileira", e dá outras providências. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil. Brasília, DF. 9 jan. 2003.

BRASIL. **Lei nº 11.645/2012.** Estabelece as diretrizes e bases da educação nacional, para incluir no currículo oficial da rede de ensino a obrigatoriedade da temática "História e Cultura Afro-Brasileira e Indígena". Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil. Brasília, DF, 10 mar. 2008.

BRASIL. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização e Diversidade. **Orientações e Ações para a Educação das Relações Étnico-Raciais.** Brasília: SECAD, 2006

MOORE, C. **Racismo e sociedade: novas bases epistemológicas para entender o racismo.** Belo Horizonte: Mazza Edições, 2007.

SANTOS, S. A. (org.). **Ações afirmativas e combate ao racismo nas Américas.** Brasília: Ministério da Educação, Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização e Diversidade, 2005.

**Disciplina: Psicologia Aplicada às Organizações**

**Bibliografia Básica**

FIORELLI, J. O. **Psicologia para administradores: razão e emoção no comportamento organizacional.** 10. ed. São Paulo: Atlas, 2018.

ZANELLI, J. C.; BORGES-ANDRADE, J. E.; BITTENCOURT, A. V. B. **Psicologia, organizações e trabalho no Brasil.** 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.

CHIAVENATO, I. **Gestão de pessoas: um novo papel dos recursos humanos nas organizações.** 3. ed. Rio de Janeiro: Unidade, 2010.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

**Bibliografia Complementar**

DAVEL, E.; VERGARA, S. C. **Gestão de pessoas e subjetividade**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2008.

CHIAVENATO, I. **Gestão de pessoas**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

SPECTOR, P. E. **Psicologia nas organizações**. 2. ed. São Paulo, Saraiva, 2005.

KARDEC, A.; ZEN, M. **Gestão estratégica e fator humano**. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2002. v. 5.

CHIAVENATO, I. **Recursos humanos: o capital humano das organizações**. 9. ed. rev. e atual. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.