



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA



Programa e Bibliografia – Edital nº 386/2019

ÁREA DE CONHECIMENTO - REGIME DE TRABALHO DE 40 HORAS SEMANAIS (DEDICAÇÃO EXCLUSIVA)

CAMPUS	ÁREA	PROGRAMA	BIBLIOGRAFIA
Caçapava do Sul	Geologia Regional e Mapeamento Geológico	<ol style="list-style-type: none">1. Mapeamento geológico e petrologia de rochas ígneas;2. Mapeamento geológico e petrologia de rochas sedimentares;3. Mapeamento geológico aplicado a estratigrafia e paleontologia;4. Mapeamento geológico e petrologia de rochas metamórficas;5. Código de nomenclatura estratigráfico;6. Fotointerpretação aplicada ao mapeamento geológico;7. Geologia estrutural aplicada ao mapeamento geológico;8. Geofísica aplicada ao mapeamento geológico;9. Mapeamento aplicado a geotecnia e geologia ambiental;10. Mapeamento aplicado a hidrogeologia;11. Mapeamento aplicado prospecção geoquímica e geofísica;12. Integração de dados aplicado ao mapeamento geológico e sistemas de informação geográfica;13. Processamento de imagens de sensoriamento remoto aplicado ao mapeamento geológico;14. Geologia da América do Sul e do Brasil.	<ul style="list-style-type: none">● Nadalin et al., 2016. Tópicos especiais em cartografia geológica. Curitiba: Universidade Federal do Paraná, 404 p.● Lisle, R.J., Brabham, P., Barnes, J., 2014. Mapeamento geológico básico: guia geológico de campo. Porto Alegre: Bookman, 231 p.● BIZZI, L. A.; SCHOBENHAUS, C.; VIDOTTI, R.M.; GONÇALVES, J.H., 2003. Geologia, Tectônica e Recursos Minerais do Brasil texto, mapas e SIG. Brasília: CPRM Serviço Geológico do Brasil.● CORDANI, U.G.; MILANI, E.J.; THOMAZ FILHO, A.; CAMPOS, D.A., 2000. Tectonic Evolution of South America. Rio de Janeiro: DNPM, 854 p.● HASUI, Y., CARNEIRO, C.D., ALMEIDA, F.F., BARTORELLI, A., 2012. Geologia do Brasil. São Paulo: Beca. 900 p.● BURROUGH, P. A., 2006. Principles of geographical information systems. Oxford: Oxford University Press.● Silva, A. de B., 2003. Sistemas de informações geo-referenciadas: conceitos e fundamentos. Campinas: Unicamp, 236 p.● Miranda, J. I., 2010. Fundamentos de sistemas de informações geográficas. 2.ed. rev. atual. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 433 p.● Boscov, M. E. G., 2008. Geotecnia ambiental. São Paulo: Oficina de Textos, 248 p.● Lepsch, I. F., 2002. Formação e conservação dos solos. 2. ed. São Paulo: Oficina de Texto. 178 p.● PEREIRA, R. M., 2003. Fundamentos de Prospecção Mineral. Interciência. 167 p.● FETTER, C. W., 1988. Applied Hydrogeology. Merrill Publishing Co., 592 p.● FEITOSA, F. A. C., 2008. Hidrogeologia :conceitos e aplicações. 3. ed. Rio de Janeiro: CPRM, 812 p.● Lillesand, T., Kiefer, R.W., Chipman, J., 2015. Remote Sensing and Image Interpretation. John Wiley & Sons, 7 ed., 736 p.● Murphy, M.A., Salvador, A., 1999. International Stratigraphic Guide An abridged version. Episodes 22, 18 p.
Itaqui	Química	<ol style="list-style-type: none">1. Ligações Químicas;2. Equilíbrio Químico;3. Cinética Química;4. Termodinâmica Química;5. Eletroquímica;6. Análise Volumétrica;7. Métodos Cromatográficos de Análise;8. Métodos Espectroscópicos de Análise;9. Funções Ácidos e Bases;10. Substituição Nucleofílica em Carbono Saturado.	<ul style="list-style-type: none">● ATKINS, P.W. Princípios de química: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2012.● BRADY, J.E.; SENESE, F. Química. A matéria e suas transformações. Rio de Janeiro: REDBSTYLE, 2009.● ROZENBERG, I.M. Química Geral. São Paulo: Blucher, 2002.● RUSSEL, J.B. Química Geral. São Paulo: Makron Books, 1994. v. 1 e 2.● ATKINS, P. W. Físico-química. 9ª ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999. v. 1 e 2.● MOORE, W. J. Físico Química. São Paulo: Edgard Blucher Ltda - Ed. USP, 1976. v. 1 e 2.● HARRIS, D. C. Análise Química Quantitativa. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2005.● BACCAN, N.; GODINHO, O. E. S.; ALEIXO, L. M.; STEIN, E. Introdução à Semimicroanálise Qualitativa. 6ª ed. Campinas: Editora da Unicamp, 1995.● BROWN T. L. LEMAY E. H., BURSTEN, B. E. BURDGE, J. R. Química: A Ciência Central. Pearson, 13ª ed, 2016.● CAREY, F. A. SUNDBERG, R. J. Advanced Organic Chemistry. Part A: Structure and Mechanisms. New York, Springer, 5ª ed, 2007.● CLAYDEN, J. GREEVES, N. WARREN, S. Organic Chemistry. New York, Oxford, 2ª ed, 2012.● SILVERSTEIN, R. M. Webster, F. X. Kiemle, D. J. Identificação Espectrométrica de Compostos Orgânicos. New York, LTC, 7ª ed, 2006.● PAVIA, D. LAMPMAN, G. KRIZ, G. VYVYAN J. Introdução à espectroscopia. Cengage Learning. 2ª ed, 2015.● G. D. DASGUPTA, P. K. SCHUG, K. A. Analytical Chemistry. Wiley, 7ª ed, 2014.● BRUICE, P. Y. Organic Chemistry, Pearson, 7ª ed. 2003. v. 1 e 2.● SOLOMONS, T. W. G. FRYHLE, C. B. SNYDER, S. A. Química Orgânica. LTC, 12ª ed, 2018. v. 1 e 2.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA



Uruguiana	Saúde Coletiva	<ol style="list-style-type: none">1. Sistema Único de Saúde: características, potencialidades e desafios2. Atenção Primária; Saude: origens, conceito, características e atributos.3. Atenção Primária e Estratégia de Saúde da Família;4. Avaliação de programas e serviços de saúde;5. Políticas públicas de saúde;6. Gestão de sistemas e serviços de saúde;7. Planejamento em saúde no SUS;8. Educação permanente em saúde;9. Processos de trabalho da APS: territorialização, atenção domiciliar e trabalho em grupos.	<ul style="list-style-type: none">● BRUNTON, L; CHABNER, BA; KNOLLMAN, BC. As Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman e Gilman. 12. ed. Rio de Janeiro: Artmed, 2012.● FAUCI, KJ; BRAUNWALD, E. et al. Harrison Medicina Interna. 18. ed. [S.l.]: Mc Graw Hill, 2012.● GHORAYEB, M. Métodos diagnósticos em cardiologia clínica. Rio de Janeiro: Atheneu, 2000.● KHO, GCH. The effects of problem-based learning during medical school on physician competency: a systematic review. Disponível em: http://www.cmaj.ca/content/178/1/34>. Acesso em: 16 de agosto de 2016.● GRUPI, C.J.; MOFFA, P.J.; PASTORE, C.A. Eletrocardiologia atual - curso do serviço de eletrocardiologia do INCOR. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2008.● KUMAR, V. et al. Robbins patologia básica. 8 ed. São Paulo: Elsevier, 2008.● LEITE, A.J.M.; CAPRARA, A.; COELHO Filho, J.M. Habilidades de comunicação com pacientes e famílias. São Paulo: Sarvier, 2007.● PINHEIRO, R.; CECCIM, R.B.(org). Ensinar saúde: a integralidade e o SUS nos cursos de graduação na área da saúde. CEPESQABRASCO-Rio de Janeiro: IMS/UERJ, 2006. PORTO. Semiologia médica. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.● ZIPES, D.P. et al. Braunwald, tratado de doenças cardiovasculares. 8 ed. São Paulo: Elsevier, 2009. <p>SBC. I Diretriz sobre o Consumo de Gorduras e Saúde Cardiovascular. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, v. 100, n.1, p. 1-49, 2013.</p>
------------------	----------------	---	--

Bagé, 1º de outubro de 2019.

Divisão de Concursos e Seleção de Pessoal
Coordenadoria de Gestão de Carreiras
PROGEPE/UNIPAMPA