

CENTRO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DO ALTO VALE DO ITAJAÍ – CEA VI

Área de Conhecimento	Ementa/Bibliografia
Administração	<p><u>Ementa:</u></p> <p>O contexto histórico do surgimento da Sociologia. A Sociologia enquanto ciência. As teorias sociológicas clássicas: Marx, Durkheim e Weber. Problemas do Brasil contemporâneo. O estudo sociológico das organizações. O conceito de organização. Tipos de organizações. As teorias organizacionais e seus impactos nas organizações. O pós-fordismo e a reestruturação produtiva. A globalização e seus impactos. O poder nas organizações. A cultura organizacional. A mudança nas organizações. A responsabilidade social organizacional. Conceitos de Empreendedorismo. Características Empreendedoras. Formas de Empreendedorismo. Empreendedorismo corporativo. Empreendedorismo social. Identificação e diferenciação de ideias e Oportunidades de negócios. Contextualização e Aplicação do Plano de Negócios.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p> <p>AUGUSTINHO, Aline Michele Nascimento; RODRIGUES, Ana Ligia Muniz; BARRETO, Jocélia Santana; BES, Pablo. Sociologia contemporânea. Porto Alegre: Sagah, 2018. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595027855/. Acesso em: 19 jun. 2023.</p> <p>DEGEN, R. J. Empreendedor: empreender como opção de carreira. São Paulo: Pearson, 2009.</p> <p>DIAS, Reinaldo. Sociologia das organizações. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2012.</p> <p>DORNELAS, José Carlos Assis. Empreendedorismo: transformando ideias em negócios. 5.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2015. ISBN 9788521625117 (eletrônico). Disponível em: http://site.ebrary.com/lib/bibliotecaudesc/Doc?id=11040394&gt;. Acesso em: 6 jun. 2016.</p> <p>DORNELAS, José. Empreendedorismo corporativo: como ser um empreendedor, inovar e se diferenciar na sua empresa. 5. São Paulo: Atlas, 2023</p> <p>GIDDENS, Anthony; SUTTON, Philip W. Sociologia. 9. ed. Porto Alegre: Penso, 2023. E-book. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786559760237/. Acesso em: 17 jun. 2023.</p> <p>HISRICH, Robert D.; PETERS, Michael P.; SHEPHERD, Dean A. Empreendedorismo. 9. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014.</p>
Gerenciamento de Projetos	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Fundamentos de gerenciamento de projetos. Habilidades de um gerente de projetos. Áreas de gerenciamento de projetos. Processos de gerenciamento de projetos. Tríplice restrição. Definição do escopo do projeto. Iniciação de projeto. Estimativa de software (UCP, FPA, Planning Poker). Planejamento, controle e execução do projeto: tempo, prazo, custo, qualidade, recursos humanos, riscos, aquisição, partes envolvidas, comunicação e integração. Encerramento de projeto. Gerenciamento ágil de projetos. Modelos e guias de gerenciamento de projetos. Ferramentas/técnicas de gerenciamento de projetos. Noções de Engenharia Econômica. Nessa disciplina, serão executadas</p>

	<p>Atividades Curriculares de Extensão.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p> <p>GRAY, C. F.; LARSON, E. W. Gerenciamento de projetos: o processo gerencial. 6. ed. – Porto Alegre: AMGH, 2016. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788580555677. Acesso em: 31 mar. 2022.</p> <p>VIEIRA, Marconi Fábio. 2.ed. Gerenciamento de projetos de tecnologia da informação /Marconi Fábio Vieira. – 2.ed. totalmente rev. e atualizada. -Rio de Janeiro : Elsevier, 2007. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595153288. Acesso em: 31 mar. 2022.</p> <p>MENEZES, Luís César de Moura. Gestão de Projetos: com abordagem dos métodos ágeis e híbridos / Luís César de Moura Menezes. – 4. ed. – São Paulo: Atlas, 2018. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597016321. Acesso em: 31 mar. 2022.</p>
Infraestruturas Computacionais	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Organização e Arquitetura de Computadores. Sistemas Operacionais. Redes de Computadores. Sistemas numéricos. Lógica digital. Sistemas lógicos. Organização de computadores. Barramento, comunicações, interfaces e periféricos. Organização de memória. Representação de dados no nível de máquina. Multiprocessadores e arquiteturas interativas. Princípios e visão geral de sistemas operacionais. Gerência de processos/processador. gerenciamento de memória. Sistemas de arquivos. Gerenciamento de dispositivos de entrada/saída. Topologias. Protocolos e serviços de comunicação (incluindo TCP/IP). Tendências em redes de computadores.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p> <p>TANENBAUM, Andrew S.; BOS, Herbert. Sistemas operacionais modernos. 4. edição. São Paulo: Pearson, 2016.</p> <p>TANENBAUM, A. S. Organização Estruturada de Computadores. 5^a edição. São Paulo: Pearson, 2007.</p> <p>TANENBAUM, A. S. Redes de Computadores. 5^a edição. São Paulo: Pearson, 2011.</p>
Inteligência Artificial	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Definição de Inteligência Artificial. Histórico e paradigmas. Resolução de problemas. Aprendizado de máquina. Conhecimento e raciocínio. Sistemas especialistas. Sistemas difusos. Raciocínio probabilístico. Raciocínio baseado em casos.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p> <p>COPPIN, Ben. Inteligência artificial. Rio de Janeiro: LTC, 2013. Minha Biblioteca: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/978-85-216-2936-8</p> <p>LOPES, Isaias Lima; SANTOS, Flávia Aparecida Oliveira. PINHEIRO, Carlos</p>

	<p>Alberto Murari. Inteligência artificial. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2014. Minha Biblioteca: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595152724</p> <p>RUSSELL, Stuart J; NORVIG, Peter. Inteligência artificial. 3. Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013. Minha Biblioteca: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595156104</p>
Matemática	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Revisão de conjuntos numéricos. Revisão de matemática básica: frações, radiciação e potenciação, polinômios, produtos notáveis, fatoração de polinômios. Revisão de trigonometria: trigonometria no triângulo retângulo; ângulo, arco e circunferência; círculo trigonométrico; identidades trigonométricas. Funções de uma variável real. Funções elementares. Inequações. Noções sobre limite e continuidade de função. Derivada. A derivada como uma taxa de variação. Aplicações da derivada. Integral indefinida. Técnicas de integração. Integral definida. Aplicações da integral definida. Funções de várias variáveis reais. Derivadas parciais. Integrais múltiplas em coordenadas cartesianas. Mudança de variáveis em integrais múltiplas. Funções vetoriais. Gradiente e derivada direcional. Divergente e rotacional. Equações diferenciais ordinárias de 1^a ordem. Equações diferenciais ordinárias de 2^a ordem. Aplicações de equações diferenciais ordinárias.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p> <p>BOYCE, William E; DIPRIMA, Richard C. Equações diferenciais elementares e problemas de valores de contorno. 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2015. 663 p.</p> <p>DEMANA, Franklin D et al. Pré-cálculo. 2. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2013. 452 p.</p> <p>FLEMMING, Diva Marília; GONÇALVES, Mírian Buss. Cálculo A: funções, limite, derivação e integração. 6.ed. rev., e ampl. São Paulo: Prentice-Hall do Brasil, c2007. 448 p.</p> <p>GONÇALVES, Mírian Buss; FLEMMING, Diva Marília. Cálculo B: funções de várias variáveis, integrais múltiplas, integrais curvilíneas e de superfície. 2. ed. rev. e ampl. São Paulo: Pearson/Prentice-Hall, 2007. 435 p.</p> <p>GUIDORIZZI, Hamilton Luiz. Um curso de cálculo. v. 1, 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2023.</p> <p>GUIDORIZZI, Hamilton Luiz. Um curso de cálculo. v. 2, 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2019.</p> <p>GUIDORIZZI, Hamilton Luiz. Um curso de cálculo. v. 3, 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2022.</p> <p>STEWART, James. Cálculo. 3.ed. Volumes 1 e 2. São Paulo: Cengage Learning, 2013.</p> <p>ZILL, Dennis G. Equações diferenciais com aplicações em modelagem. 3. ed. São Paulo: Cengage, 2016.</p> <p>ZILL, Dennis G.; CULLEN, Michael R. Equações diferenciais. v. 1, 3. ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2001.</p>
Perícia Contábil	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Aspectos introdutórios da perícia. Perito judicial. Honorários periciais. Plano de trabalho do perito. Laudo e parecer pericial. Perícia contábil. Normas brasileiras de contabilidade sobre perícia.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p>

	<p>CFC - Conselho Federal de Contabilidade (Normas técnicas e profissional de perícia contábil) – https://cfc.org.br/tecnica/normas-brasileiras-de-contabilidade/</p> <p>COSTA, João Carlos Dias da. Perícia contábil: aplicação prática. Rio de Janeiro: Atlas, 2017. Disponível Minha Biblioteca.</p> <p>HOOG, Wilson Alberto Zappa. Prova pericial contábil: teoria e prática. 14.ed. rev. atual. Curitiba: Juruá Ed., 2017 1151p. Número de chamada: 657.45 H779p 14. ed.</p> <p>MAGALHÃES, Antônio de Deus Farias. Perícia contábil: uma abordagem teórica, ética, legal, processual e operacional: casos praticados. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2017. Disponível Minha Biblioteca.</p> <p>ORNELAS, Martinho Maurício Gomes de. Perícia contábil: diretrizes e procedimentos. 6.ed. São Paulo: Atlas, 2017. 170 p. Número de chamada: 657.6 O74p 6.ed</p> <p>SÁ, Antônio Lopes de. Perícia contábil. 11.ed. São Paulo: Atlas, 2019. 382 p. Número de chamada: 657.6 S111p 11.ed Disponível Minha Biblioteca.</p> <p>SANTOS, José Luiz dos; SCHMIDT, Paulo; GOMES, José Mario Matsumura. Fundamentos de perícia contábil. São Paulo: Atlas, 2006. 123 p. Número de chamada: 657.45 S237f</p> <p>ZANNA, Remo Dalla. Prática da Perícia Contábil. 4^a ed. São Paulo: IOB Folhamatic, 2013. Número de chamada: 657.45 Z32p</p>
Sistema Gerencial Contábil	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Noções sobre banco de dados. Planilha Eletrônica; Sistemas; Contabilidade como instrumento de controle da gestão e informação.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p> <p>BIO, S. Sistemas de informação: um enfoque gerencial. São Paulo: Atlas, 1996. Número de chamada: 658.4038011 B615s</p> <p>BLUTTMAN, Ken. Excel fórmulas e funções: para leigos. 4.ed. Rio de Janeiro: Alta Books, 2018.</p> <p>BORGES, Humberto Bonavides. Planejamento tributário: IPI, ICMS, ISS e IR. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>CASSARRO, A. Sistema de informação para a tomada de decisões. São Paulo: Cengage Learning, 2012. Número de chamada: 658.4038011 C343s</p> <p>CAUTELA, A.; POLLONI, E. Sistemas de informação na administração de empresas. São Paulo: Atlas, 1996. Número de chamada: 658.4038 C375s</p> <p>CREPALDI, Silvio Aparecido; CREPALDI, Guilherme Simões. Contabilidade gerencial: teoria e prática. 8.ed. São Paulo: Atlas, 2017.</p> <p>FURLAN, J. Sistemas de informação executiva – EIS. São Paulo: Makron Books, 1994. Número de chamada: 658.4054878 C311a</p> <p>GIL, A. Sistemas de informações contábeis/financeiros. 3.ed. São Paulo: Atlas, 1999. Número de chamada: 657.450285 G463s</p> <p>LAUDON, Kenneth C. LAUDON, Jane p. Sistemas de informação gerenciais.11.ed. São Paulo: Pearson, 2014. Número de chamada: 658.4038 L372s</p> <p>MARION, J. C. Contabilidade Empresarial.15.ed. São Paulo: Atlas. 2009. Número de chamada: 657.8 M341c</p> <p>PADOVEZE, C. L. Contabilidade gerencial: um enfoque em sistema de informação contábil. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010. Número de chamada:</p>

658.1511 P124c
PADOVEZE, C. L. Sistema de informações contábeis. 7. Ed. São Paulo: Atlas.
2006. 658.1511P124s
STAIR, R. Princípios de sistemas de informação. 9.ed. Rio de Janeiro: LTC,
2010. Número de chamada: 658.4038011 S782p