

CENTRO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DO ALTO VALE DO ITAJAÍ – CEAVI

Área de Conhecimento	Ementa/Bibliografia
Contabilidade Tributária	<u>Ementa:</u> Procedimentos para escrituração fiscal. Lançamentos de notas fiscais de entradas, saídas e serviços. Apuração dos tributos em laboratório: Pis, Cofins, ICMS, ISS, IRPJ, CSLL, Simples Nacional. Apuração por regime de caixa e competência. O ensino da Prática Fiscal e suas interações com a comunidade, quer na identificação como na resolução de problemas e no aproveitamento de oportunidades organizacionais e extensionistas (Creditação da extensão). Apuração e declaração do imposto de renda pessoa física (IRPF): faixas de renda e alíquotas aplicadas, obrigatoriedade, dependentes e alimentandos, rendimentos tributáveis recebidos de pessoa jurídica, rendimentos tributáveis recebidos de pessoa física e do exterior, rendimentos isentos e não tributáveis, rendimentos sujeitos à tributação exclusiva/definitiva, imposto com exigibilidade suspensa, rendimentos recebidos acumuladamente, bens e direitos, ganhos em moeda estrangeira, doações a partidos políticos e candidatos, declaração de investimentos, aluguel, despesas dedutíveis, contribuições previdenciárias, espólio, dívidas e ônus reais, pagamentos efetuados, doações efetuadas, ganhos de capital, atividade rural, renda variável, imposto pago/retido, IRPF a restituir e a pagar. Noções sobre Microempreendedor individual (MEI): Alíquotas e atividades, Apuração e geração de DARF, Declaração Anual. O ensino de IRPF e MEI e suas interações com a comunidade, quer na identificação como na resolução de problemas e no aproveitamento de oportunidades organizacionais e extensionistas (Creditação da extensão). <u>Bibliografia:</u> CREPALDI, Silvio A. Planejamento tributário: teoria e prática. Editora Saraiva, 2023. E-book. ISBN 9788571441439. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788571441439/. FABRETTI, Lúdio Camargo. Contabilidade tributária. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2009. IUDÍCIBUS, S de; MARION, J. C. Contabilidade Comercial. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2019. OLIVEIRA, Luís Martins de. Manual de contabilidade tributária. 13. ed. São Paulo: Atlas, 2014. PÊGAS, Paulo Henrique. Manual de contabilidade tributária. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2020. RIBEIRO, Osni M.; PINTO, Mauro A. Introdução à Contabilidade Tributária. 2.ed. Editora Saraiva, 2014. E-book. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788502220607/.
Contabilidade Financeira	<u>Ementa:</u> Contas a Receber: Tipos de Contas a Receber, Perdas Estimadas com Crédito de Liquidação Duvidosa, Ajuste a Valor Presente, Venda no Mercado Externo. Operações contábeis com mercadorias. Avaliação e Controles de Estoques: Critérios de avaliação de estoques, cálculo e contabilização; Método PEPS, UEPS e Média Ponderada. Operações Financeiras: Aplicações Financeiras,

	Duplicatas Descontadas, Empréstimo e Financiamentos. Demonstração do Resultado. Balanço Patrimonial. <u>Bibliografia:</u> BORINELLI, Márcio L.; PIMENTEL, Renê C. Contabilidade para Gestores, Analistas e outros Profissionais, 2. ed. Grupo GEN, 2017. E-book. ISBN 9788597013962. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597013962/. IUDÍCIBUS, Sérgio de. Contabilidade Comercial - Texto. [Digite o Local da Editora]: Grupo GEN, 2019. E-book. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597020755/. SALOTTI, Bruno Meirelles; LIMA, Gerlando A. S. F de; MURCIA, Fernando Dal-ri; MALACRIDA, Mara Jane C; PIMENTEL, Rene Coppe. Contabilidade Financeira. Grupo GEN, 2019. Ebook. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597022476/. SANTOS, Ariovaldo dos; IUDÍCIBUS, Sérgio de; MATINS, Eliseu; et al. Manual de Contabilidade Societária: Aplicável a Todas as Sociedades. Grupo GEN, 2022. E-book. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786559772735/. SANTOS, Ariovaldo dos et al. Manual prático de contabilidade societária: aplicável a todas as sociedades. São Paulo: Atlas, 2022. SILVA, César Augusto T.; RODRIGUES, Fernanda F. Curso Prático de Contabilidade - Analítico e Didático, 2. ed. Grupo GEN, 2018. E-book. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597017953/. RIBEIRO, Osni M. Contabilidade intermediária. Editora Saraiva, 2018. E-book. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788547220860/. SZUSTER, Natan; CARDOSO, Ricardo L.; SZUSTER, Fortunée R.; et al. Contabilidade geral: introdução à Contabilidade Societária, 4ª edição. [Digite o Local da Editora]: Grupo GEN, 2013. Ebook. ISBN 9788522476848. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788522476848/.
Engenharia de Software	<u>Ementa:</u> Padrões de análise. Padrões de projetos de software. Antipatterns. <u>Bibliografia:</u> GAMMA, E. et al. Padrões de projeto: soluções reutilizáveis de software orientado a objetos. Porto Alegre: Bookman, 2007. https://app.minhabiblioteca.com.br/books/9788577800469/ GUERRA, Eduardo. Design Patterns com Java: projeto orientado a objetos guiado por padrões. São Paulo: Casa do Código, 2018. MARTIN, Robert C. Arquitetura Limpa. Rio de Janeiro: Editora Alta Books, 2019. E-book. p.62. ISBN 9788550808161. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788550808161/.
Exercício Físico e Saúde	<u>Ementa:</u> Eixo I: Exercício Físico e Saúde Ocupacional - Fisiologia do exercício aplicada à saúde e à qualidade de vida. A consciência do corpo. Fundamentos de aptidão física relacionada à saúde. - Estilo de vida e conceito de saúde. Nutrição, peso e exercício físico. Estresse e fadiga. Atividades práticas.

	- Ergonomia, biomecânica e prevenção de lesões musculoesqueléticas no ambiente laboral. - Metodologia da Ginástica Laboral: abordagens compensatórias, preparatórias e relaxantes. - Avaliação física funcional e prescrição de exercício para populações adultas. Eixo II: Treinamento Esportivo e Metodologia - Princípios básicos do condicionamento físico: metodologia, planejamento, prescrição, controle e avaliação da atividade física. - Teoria e metodologia do treinamento esportivo contemporâneo: periodização, controle de carga e recuperação. - Aspectos pedagógicos do treinamento em esportes individuais e coletivos. - Planejamento de sessões de treino para públicos heterogêneos. - Desenvolvimento de capacidades físicas e coordenativas no contexto universitário. <u>Bibliografia:</u> AMERICAN COLLEGE OF SPORTS MEDICINE. Diretrizes do ACSM para os testes de esforço e sua prescrição. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023. ARENA, Simone Sagres. Exercício físico e qualidade de vida: avaliação, prescrição e planejamento. São Paulo: Phorte, 2009. BOMPA, Tudor O.; BUZZICHELLI, Carlo. A periodização no treinamento esportivo. 3. ed. São Paulo: Phorte, 2023. BOMPA, Tudor O. Periodização: teoria e metodologia do treinamento. 5. ed. São Paulo: Phorte, 2012. HEYWARD, Vivian H. Avaliação física e prescrição de exercício: técnicas avançadas. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013. IDE, Bernardo Neme; LOPES, Charles Ricardo; SARRAIPA, Mário Ferreira. Fisiologia do treinamento esportivo: força, potência, velocidade, resistência, periodização e habilidades psicológicas. São Paulo: Phorte, 2010. MATOS, Oslei de. Avaliação postural e prescrição de exercícios corretivos. São Paulo: Phorte, 2010. MENDES, Ricardo Alves; LEITE, Neiva. Ginástica laboral: princípios e aplicações práticas. 3.ed. São Paulo: Manole, 2012. NAHAS, Markus Vinícius. Atividade física, saúde e qualidade de vida: conceitos e sugestões para um estilo de vida ativo. 7. ed. Florianópolis: Ed. do Autor, 2017. NIEMAN, David C. Exercício e saúde: teste e prescrição de exercícios. 6. ed. São Paulo: Manole, 2011. PEREIRA, Cynara Cristina Domingues Alves. Excelência técnica dos programas de ginástica laboral: uma abordagem didático-pedagógica. São Paulo: Phorte, 2013. POLITO, Marcos. Prescrição de exercícios para saúde e qualidade de vida. São Paulo: Phorte, 2010.
Geotecnia	<u>Ementa:</u> Classificação de rodovias. Projeto geométrico: Perfil longitudinal e transversal; Superlargura e superelevação. Projetos complementares: Terraplenagem; Drenagem (superficial, do pavimento e profunda); Sinalização; Pavimento (flexível e rígido). Orçamentação para projetos rodoviários.

Bibliografia:

BALBO, José Tadeu. Pavimentação asfáltica: materiais, projeto e restauração. São Paulo: Oficina de Textos, 2007. 558 p.

BERNUCCI, L. L. B.; MOTTA, Laura Maria Goretti da; CERATTI, Jorge Augusto Pereira; SOARES, Jorge Barbosa. Pavimentação Asfáltica: formação básica para engenheiros. v. 1, 2. ed. Rio de Janeiro: Petrobras, 2007. 520 p

PIMENTA, Carlos R. T et al. Projeto geométrico de rodovias. Rio de Janeiro: Elsevier. 2017. 327 p

BRASIL. Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes. Diretoria de Planejamento e Pesquisa. Coordenação Geral de Estudos e Pesquisa. Instituto de Pesquisas Rodoviárias. Diretrizes básicas para estudos e projetos rodoviários: escopos básicos / instruções de serviço. - 3. ed. - Rio de Janeiro, 2006. 484p. (IPR. Publ., 726)

BRASIL. Departamento Nacional de Estradas de Rodagem. Diretoria de Desenvolvimento Tecnológico. Divisão de Capacitação Tecnológica. Manual de projeto geométrico de rodovias rurais. - Rio de Janeiro, 1999. 195p. (IPR. Publ., 706)

BRASIL. Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes. Diretoria de Planejamento e Pesquisa. Coordenação Geral de Estudos e Pesquisa. Instituto de Pesquisas Rodoviárias. Manual de pavimentos rígidos. 2.ed. - Rio de Janeiro, 2005. 234p. (IPR. Publ., 714)

BRASIL. Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes. Diretoria de Planejamento e Pesquisa. Coordenação Geral de Estudos e Pesquisa. Instituto de Pesquisas Rodoviárias. Manual de hidrologia básica para estruturas de drenagem. - 2. ed. - Rio de Janeiro, 2005. 133p. (IPR. Publ., 715)

BRASIL. Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes. Diretoria de Planejamento e Pesquisa. Coordenação Geral de Estudos e Pesquisa. Instituto de Pesquisas Rodoviárias. Manual de pavimentação. 3.ed. – Rio de Janeiro, 2006. 274p. (IPR. Publ., 719).