

## CENTRO DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA – CEAD

Área de Conhecimento	Ementa/Bibliografia
<b>Ciência da Computação - Linguagens de Programação</b>	<p><b>Ementa:</b></p> <p>Programação Orientada a Objetos: conceito de objetos, classes, atributos e operações, visibilidade, construtores, destrutores, polimorfismo, encapsulamento, abstração e modularização. Interação entre objetos. Pacotes. Testes e depuração. Projetos de classes. Herança. Acoplamento. Coesão. Classes abstratas e interfaces. Tratamento de erros e exceções. Interface gráfica. Persistência de dados. Desenvolvimento de sites dinâmicos. Linguagem de marcação HTML. Interação com formulários. Linguagem de programação do lado do cliente e do servidor.</p> <p><b>Bibliografia:</b></p> <p>CORMEN, Thomas H. et al. <b>Algoritmos</b>: teoria e prática, 2a Edição. Editora Campus, 2002.</p> <p>DEITEL, H. M.; DEITEL, P. J. <b>Java como programar</b>. 10. ed. Porto Alegre: Pearson, 2016.</p> <p>PRESSMAN, R. S.; LOWE, D. <b>Engenharia web</b>. Rio de Janeiro: LTC, 2009.</p> <p>DATE, C. J. <b>Introdução a Sistemas de Banco de Dados</b>. 7. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2004.</p>
<b>Educação Especial: Intérprete de Língua Brasileira de Sinais / Libras</b>	<p><b>Ementa:</b></p> <p>Aspectos da Língua de Sinais e sua importância: cultura e história. Identidade surda. Introdução aos aspectos linguísticos na Língua Brasileira de Sinais: fonologia, morfologia, sintaxe. Noções básicas de escrita de sinais. Processo de aquisição da Língua de Sinais observando as similaridades existentes entre esta e a língua Portuguesa. Fundamentos metodológicos no ensino de LIBRAS. Didática no ensino de LIBRAS.</p> <p><b>Bibliografia:</b></p> <p>QUADROS, R. M. de (Org.) Cadernos de Tradução: Tradução e Interpretação de Língua de Sinais. v. 2 nº 26. Florianópolis: UFSC/PGET, 2010.</p> <p>QUADROS, R. M. de; STUMPF, M. R; LEITE, T. de A. (Org.) Estudos da Língua Brasileira de Sinais I. Florianópolis, SC: Insular, 2013.</p> <p>QUADROS, R. M. de. e WEININGER, M. J. (Org.) Estudos da Língua Brasileira de Sinais III. Florianópolis, SC: Insular, 2014.</p> <p>RODRIGUES, C. H e QUADROS, R. M. de (Org). Cadernos de Tradução: Estudos da Tradução e da Interpretação de Língua de Sinais. v. 35. nº especial 2. Florianópolis, SC: UFSC/PGET, 2015</p>