



PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA

Ano/Semestre

2017/1

1. Identificação		
1.1. Unidade Acadêmica: Centro de Humanidades – Departamento de Ciências da Informação		
1.2. Curso(s): Biblioteconomia		
1.3. Nome da Disciplina: Análise de Sistemas Aplicada a Serviços de Informação		1.4 Código: HJ0047
1.5. Caráter da Disciplina: () Obrigatória (X) Optativa		
1.6. Regime de Oferta da Disciplina: (X) Semestral () Anual () Modular		
1.7. Carga Horária (CH) Total: 64h	CH Teórica: 40	CH Prática: 24
1.8 Pré-requisito: não		
1.9. Co-Requisito: não		
1.10. Equivalências: não		
1.11 Professores que ministram a disciplina: Isaura Nelsivânia Sombra Oliveira		
2. Justificativa		
<p>A excelência de um serviço de informação pauta-se, em grande parte, na adequação do acervo à população usuária do mesmo. Essa adequação com vistas a um equilíbrio entre a relação custo/eficácia, com base na oferta e demanda de informação. Uma política de formação e desenvolvimento de acervos deve, portanto, estar direcionada para as questões acima aludidas, de modo a contemplar todas as atividades de planejamento e gerenciamento das unidades de informação e, dessa forma, atender aos usuários, no que respeita às suas demandas informacionais.</p> <p>A Disciplina centra seu objetivo maior na preparação do graduando em Biblioteconomia, para exercer funções atinentes à orientação na elaboração de diretrizes que contemplem questões relativas à seleção, aquisição, desbastamento, avaliação, conservação e preservação do acervo. Estes aspectos, a partir da identificação do perfil do usuário; dos recursos financeiros e humanos disponíveis realçando, também, variáveis concernentes ao espaço físico destinado à guarda do material documental, bem como o acesso de pessoas com necessidades educacionais especiais (PNEE's).</p> <p>Atenta-se, para a complexidade que assumiu essa disciplina, tendo em vista o surgimento das novas materialidades documentais, as quais estão a exigir uma nova postura frente à sua organização e tratamento da informação nelas contidas. Contempla conteúdos afetos às políticas públicas vigentes no Brasil, voltadas para o livro, leitura e biblioteca, relacionando-as com o planejamento e execução de diretrizes de formação e desenvolvimento de coleções, quaisquer que sejam suas formas e conteúdo. Debate-se, a relevância da proteção das obras intelectuais, sua abrangência e limites. Portanto, configura-se como uma disciplina fundamental para compor o conjunto de disciplinas que integram a matriz curricular do Curso de Biblioteconomia.</p>		

3. Ementa	
<p>A teoria e prática da análise de sistemas e o uso de padrões de projetos associado a definição de requisitos funcionais e não funcionais no âmbito de serviços em sistemas de informação. A interoperabilidade como base para a integração e o intercâmbio de registros de dados em plataformas híbridas. A teoria e prática de Planejamento de Tecnologias de Informação e Comunicação e suas implicações em serviços de informação.</p>	
4. Objetivos – Geral e Específicos	
<p>Geral: Apresentar procedimentos de análise de sistemas no âmbito dos softwares para unidades de informação.</p> <p>Específico: Avaliar qualidade de Softwares para Unidades de Informação; Analisar requisitos para Softwares para Unidades de Informação.</p>	
5. Descrição do Conteúdo/Unidades	Carga Horária
<p>1. Sistemas de informação: conceitos e diretrizes para a unidade de informação: SIG – sistemas de informação gerencial; ERP – planejamento de recursos empresariais; Arquitetura da informação para ambientes de negócios.</p>	16h
<p>2. Padrões de projetos e análise de requisitos: conceitos e aplicações: UML – Linguagem de Modelagem Unificada; RUP – Processo unificado; PMI – Project Management Institute.</p>	16h
<p>3. Análise de sistemas: conceito e diretrizes para unidade de informação.</p>	16h
<p>4. Especificações de padrões para intercâmbio de dados: requisitos para metadados XML e Dublin Core ambientado para sistemas de informação.</p>	16h
6. Metodologia de Ensino	
<p>Aulas expositivas teóricas e práticas. Seminários Emprego do laboratório de informática para vivência prática.</p>	
7. Atividades Discentes	
<p>Exercícios e provas individuais Leitura de artigos científicos e livros fornecidos por docente Apresentação de seminário Participação nas atividades e debates da disciplina</p>	

8. Avaliação

Assiduidade, pontualidade e participação nas diversas atividades da disciplina.
Uma avaliação escrita. Uma avaliação oral.
Trabalhos práticos ao longo do semestre.
Apresentação de seminário no final do semestre como conclusão do aprendizado.

9. Bibliografia Básica e Complementar

9.1 Básica

1. MARTINS, José Carlos Cordeiro; MARTINS, José Carlos Cordeiro. **Gerenciando projetos de desenvolvimento de software com PMI, RUP e UML**. 5. ed. Rio de Janeiro: Brasport, c2010. 290 p.
2. BEZERRA, Eduardo. **Princípios de análise e projeto de sistemas com UML**. Rio de Janeiro: Elsevier: Campus, c2003. 286 p.
3. CAFÈ, Lígia; SANTOS, Christophe dos; MACEDO, Flávia. Proposta de um método para escolha de software de automação de bibliotecas. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 30, n. 2, p. 70-79, maio/ago. 2001.
4. NASCIMENTO, José Antonio Machado do. **Avaliação de usabilidade na internet**. Brasília: Thesaurus, 2010. 141 p.
5. CYBIS, Walter de Abreu; BETIOL, Adriana Holtz.; FAUST, Richard. **Ergonomia e usabilidade: conhecimentos, métodos e aplicações**. 2. ed. São Paulo: Novatec, 2010. 300 p.

9.2 Complementar

1. BIBLIOTECAS Digitais : saberes e práticas. Brasília, DF: Salvador, Ba: IBICT, EDUFBA, 2005. 1 Livro eletrônico, 278 p.
2. ROWLEY, Jennifer. **A biblioteca eletrônica**. Brasília: Briquet de Lemos, 2002.
3. GROSSI, Márcia Gorett Ribeiro. Estudo das características de software e implementação de um software livre para o sistema de gerenciamento de bibliotecas universitárias federais brasileiras. **Perspect. ciênc. inf.**, Belo Horizonte, v. 13, n. 2, p. 238-239, Aug. 2008
4. CURRÁS, Emilia. **Ontologias, taxonomia e tesauro em teoria de sistemas e sistemática**, Brasília, DF; Thesaurus, 2010. 182 p.

10. Parecer do Representante Titular da Unidade Curricular

DISCIPLINA OPTATIVA. Não faz parte de uma Unidade Curricular.

Aprovação do Departamento

___/___/___

M^o Aurea Montenegro

Assinatura da Chefia do Departamento

Aprovação do Colegiado de Coordenação do Curso

21/03/2017

[Assinatura]

Assinatura do Coordenador