



PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA
(FICHA Nº 2)

Disciplina: METADADOS	Código: SIN133
Válido para: 2016 (X) 1º Semestre () 2º Semestre Anual () Modular ()	
Ofertada para o curso: Gestão da Informação	

DADOS DA FICHA 1	Natureza: (x) obrigatória () optativa
	Modalidade: (x) Presencial () EaD () 20% EaD
	Pré-requisito(s): ----
	Co-requisito(s): ----
	C.H. Total: 45
	C.H. Semanal (Conforme Resolução 15/10-CEPE): Padrão (Teórica): 03 Laboratório (Prática): 00 Campo: 00 Estágio: 00 Orientação: 00
EMENTA Conceito e padrões de metadados para sistemas de representação e controle do conhecimento. Linguagens de marcação para aplicação em metadados.	

UNIDADES DIDÁTICAS

- 1) Análise de dados, informações, conhecimentos e fontes informacionais sob a perspectiva de sua representação por meio de metadados
- 2) Processos de comunicação e representação de evidências
- 3) Conceito, origem, funções, estrutura, produção e tipologia de metadados
- 4) Normalização de metadados
- 5) Padrões de metadados

OBJETIVOS

- 1) Compreender e formatar metadados como técnica para a representação da informação e do conhecimento.
- 2) Utilizar princípios do tratamento, da recuperação e da visualização da informação na representação de dados e recursos informacionais por meio de metadados.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

- 1) Aulas expositivo-dialogadas e debates em relação aos aspectos teóricos
- 2) Leitura e interpretação crítica de textos
- 3) Tarefas práticas em classe e extra-classe

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Uma prova (P1) valendo 100 (cem); e trabalhos valendo 100(cem) pontos no total (T). Desta forma, o cálculo da nota final está apresentado a seguir:

$$Nota = \frac{P1+T}{2}$$

Obs.: Os trabalhos no decorrer das aulas serão elaborados de forma individual ou em grupos com a finalidade de avaliar os conhecimentos adquiridos pelos alunos.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 TÍTULOS):

1. BENACCHIO, Alcione. **Definição de uma arquitetura integrada de repositório de padrões e metadados**. 2008. ix, 76f. Dissertação (Mestrado) - Universidade Federal do Paraná, Setor de Ciências Exatas, Programa de Pós-Graduação em Informática. Defesa: Curitiba, 14/05/2008. Disponível em: <<http://dspace.c3sl.ufpr.br/dspace/bitstream/handle/1884/18298/Dissertacao%20-%20Alcione%20Benacchio.pdf?sequence=1>>
2. MORESI, Eduardo Amadeu Dutra; PRADO, Hércules Antonio do Prado; ALCÂNTARA, Alexandre de. Cenários prospectivos, monitoração ambiental e metadados. **DataGramZero - Revista de Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v.11, n.1, fev. 2010.
3. NASCIMENTO, Luciana Umburanas. **Um padrão de metadados para indexação e recuperação de objetos multimídia**. 2010. 84f. Dissertação (Mestrado) - Universidade Federal do Paraná, Setor de Ciências Exatas, Programa de Pós-Graduação em Informática. Defesa: Curitiba, 27/08/2008. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/1884/24279>>.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. BRASIL. Comitê Executivo de Governo Eletrônico. **Padrão de metadados do Governo Eletrônico: e-PMG**. Brasília, 2010.
2. MENDÉZ RODRIGUEZ, Eva M. S. **Metadatos y recuperación de información: estándares, problemas y aplicabilidad en bibliotecas digitales**. Gijón, Asturias: Ed. Trea, [2002]. (Btca SA: 025.04 M538 <http://200.17.203.155/index.php?codigo_sophia=181027>

Professor da Disciplina: Profa. Viviane Helena Kuntz

Assinatura:

Coordenação do Curso: Prof. Dr. Rodrigo Eduardo Botelho Francisco

Assinatura:


Prof. Dr. Rodrigo Botelho Francisco
Departamento de Ciência e Gestão da Informação
Matrícula: 1422358

Profª Edmeire Cristina Pereira
Chefe do Dep. de Ciência e Gestão da Informação
Mat. 124575-1046250

Chefe de Departamento: Profa. Edmeire Cristina Pereira

Assinatura:


Edmeire C. Pereira, 19/02/16.