



### **Ana Carolina Simionato Arakaki**

- Organização e representação da informação e de dados: catalogação e classificação;
- Metadados e padrões de metadados;
- Dados conectados (Linked Data) e Dados abertos conectados Linked Open Data;
- Estruturação de dados para Humanidades Digitais, patrimônio e memória;
- Modelos conceituais e ciclo de vida de dados em instituições GLAM;
- Boas práticas em Curadoria Digital/Curadoria de dados: descrição, publicação e acesso (reutilização) de dados;
- Dados de pesquisa, audiovisuais e recursos educacionais digitais.

### **Ariadne Chloë Mary Furnival**

- Modelos emergentes de publicação e comunicação científica: Acesso aberto e repositórios de acesso aberto
- Direitos autorais; DRM (Digital rights management) e a cultura digital aberta
- Comportamentos informacionais de produtores, mediadores e usuários finais da informação
- Iniciativas, avaliação e estudos em letramento informacional/ competências informacionais (information literacy)
- Estudos de usos e usuários de sistemas de informação e bibliotecas
- Estudos de avaliação de bibliotecas e serviços de informação
- Bibliotecas digitais: avaliação, uso e seus usuários
- O profissional da informação no contexto da sustentabilidade social e ambiental
- A disseminação, compreensão e uso da informação científica e tecnológica na sociedade

### **Camila Carneiro Dias Rigolin**

- Estudos Sociais da Ciência e Tecnologia
- Dinâmica da Produção do Conhecimento
- Internacionalização da Ciência e Tecnologia
- Mulheres na Ciência e Tecnologia

### **Carlos Roberto Massao Hayashi**

- Tecnologias da Informação e Comunicação: avaliação de websites;
- Arquivos abertos (Open archives): SEER (OJS), OCS, Harvest (OHS), OMP, Repositórios, TEDE;
- Gerenciamento eletrônico de documentos (GED);
- Gestão da Segurança da Informação;
- Estudos bibliométricos e cientométricos: produção científica e grupos de pesquisa
- Arquivologia/Arquivística
- Outras temáticas.



### **Fabiano Ferreira de Castro**

- Catalogação automatizada
- Formas de representação da informação
- Representação do conhecimento em ambientes digitais
- Interoperabilidade
- Web semântica, Web 2.0, Web 3.0
- Ontologia
- Bibliotecas digitais
- Metadados/ padrões de metadados
- Indexação
- Sistemas de recuperação da informação
- Linked data - Repositórios institucionais

### **Leandro Innocentini Lopes de Faria**

- Indicadores de Ciência e Tecnologia
- Bibliometria
- Patentes
- Plataforma Lattes
- Bases de dados
- Tecnologias de Informação

### **Luciana de Souza Gracioso**

- Organização do conhecimento (bibliotecas públicas, escolares, universitárias, centros de memória)
- Linguagens documentárias
- Indexação social / Folksonomia
- Web 2.0
- Teoria da informação
- Filosofia da Linguagem
- Comunicação
- Uso de linguagem controlada para fins bibliométricos e construção de indicadores

### **Luzia Sigoli Fernandes Costa**

- Modelos de gestão de unidades de informação
- Patrimônio histórico e cultural
- Preservação e conservação documental

### **Maria Cristina P. Innocentini Hayashi**

- Bibliometria
- Sociologia da Ciência

### **Januário Albino Nhacuongue**



- Sistemas de recuperação da informação
- Banco de dados (modelagem de dados e linguagem SQL)
- Dados abertos e privacidade
- Prospecção tecnológica (relação governo-universidade-empresas)

#### **Paula Regina Dal'Evedove**

- Organização e Representação do Conhecimento
- Análise e representação temática da informação
- Informação em Saúde
- Humanidades Digitais
- Linguística e Terminologia

#### **Rogério Aparecido Sá Ramalho**

- Tecnologias de Representação de Informações em ambientes digitais
- Utilização e desenvolvimento de ontologias
- Bibliotecas Digitais e eBooks

#### **Roniberto Morato do Amaral**

- Gestão de unidades de informação
- Gestão por competências
- Indicadores de CT&I
- Inteligência competitiva

#### **Sérgio Luis da Silva**

- Gestão da informação e do conhecimento com um dos seguintes processos:
- Desenvolvimento de produtos (gestão de projetos)
- Estratégia e Inteligência competitiva
- Melhoria contínua e gestão da qualidade

#### **Wanda Aparecida Machado Hoffmann**

- Gestão de Unidades de Informação
- Gestão do Conhecimento
- Prospecção e Monitoramento de Informação Tecnológica
- Fontes de Informação para Gestão Organizacional
- Inteligência Competitiva
- Ciência, Tecnologia e Sociedade

#### **Zaira Regina Zafalon**

- Tecnologias e representação da informação: ambientes digitais de informação, bibliotecas digitais, repositórios, interoperabilidade de dados e de sistemas
- Representação documental: catalogação descritiva, catalogação automatizada, metadados e padrões de metadados



- Automação de instituições de patrimônio histórico e cultural: visibilidade de acervos documentais em arquivos, bibliotecas e museus
- Interdisciplinaridade da catalogação: linguística, ciência da computação