

ANEXO I

DISCIPLINAS A SEREM OFERECIDAS PELO BiBEaD:

DISCIPLINAS	EMENTAS
Ambientes, Serviços e Sistemas Informacionais (60h)	Tipos, características e missão dos diversos tipos de ambientes informacionais: bibliotecas públicas, escolares, especializadas, universitárias, digitais, virtuais, centros de documentação e informação. Serviços de informação. Redes e sistemas de informação, com ênfase em bibliotecas públicas e escolares.
Análise de Imagens (30h)	Elementos de semiótica. Processos de análise, síntese e representação de imagens fixas e em movimento.
Análise da Informação (30h)	Leitura e identificação de conteúdos temáticos e descritivos em suportes de informação. A contribuição da Lógica, da Linguística, da Terminologia e da Diplomática.
Bases Teóricas da Administração de Ambientes de Informação (30h)	Fundamentos da Administração. Escolas e abordagens da Administração. Modelos contemporâneos de gestão voltados aos ambientes de informação.
Bibliotecário: formação e campo de atuação profissional (30h)	Marcos históricos da profissão de bibliotecário. Órgãos representativos e movimento associativo: Sistema CFB/CRB; FEBAB, IFLA etc. Papel e responsabilidade social do bibliotecário. O bibliotecário e a mediação da informação. Mercado de trabalho, formação, bases legais e éticas da profissão de bibliotecário.
Bibliotecas Digitais (60h)	Desenvolvimento, adaptação e implementação, em formato digital, de diversificados serviços e produtos de informação, incluindo diferentes aplicações relativas à gestão, organização, armazenamento, segurança e recuperação da informação. Gestão integrada de conteúdos e aplicações digitais.
Biblioteconomia e Interdisciplinaridade (30h)	Conceitos e relações históricas da Biblioteconomia, Documentação, Arquivologia, Museologia e o campo científico da Ciência da Informação. Ethos científicos do compartilhamento e do corte epistêmico na construção das fronteiras disciplinares da Ciência.
Biblioteconomia e Sociedade (60h)	História social do conhecimento, das bibliotecas e da Biblioteconomia. Produção e circulação social dos registros do conhecimento. Cultura e sociedade. Memória e patrimônio. Políticas de informação.

Comunicação do Conhecimento Científico (30h)	Processos de interlocução científica: história e evolução. Colégios invisíveis e canais de comunicação em ciência. Ciclo da comunicação do conhecimento científico. Literatura científica: características e funções no processo de produção do conhecimento científico.
Conservação, Preservação e Restauro (30h)	Conservação, preservação e restauro de suportes físicos, eletrônicos e digitais. Métodos e técnicas de preservação.
Cultura e Memória Social (30h)	História da cultura. Dispositivos culturais. Protagonismo e inclusão social.
Dinâmica Organizacional (30h)	Cultura, comunicação e comportamento informacional. Gestão de competências. Empreendedorismo.
Economia da Informação (30h)	Indústria da informação. Cadeia produtiva da informação. Informação como mercadoria: valor versus custo. Acesso versus posse da informação. Comercialização da informação.
Editoração Eletrônica (60h)	Editoração eletrônica de textos e outros formatos digitais. Conceitos, métodos, técnicas e processos de produção de diversificados conteúdos digitais. Criação, avaliação e aplicação de ferramentas para a editoração de livros, periódicos e eventos, e de sites, portais e repositórios digitais.
Educação de Usuários (60h)	Treinamento de usuários, educação de usuários e competência informacional: conceitos e desenvolvimento. Planejamento, implementação e avaliação de programas de educação de usuário. Educação de usuários remotos e as tecnologias da informação e da comunicação.
Elementos Lógicos e Linguísticos na Organização e Representação da Informação (30h)	Lógica formal e lógica dialética. Raciocínio, silogismo e inferência nos processos de organização e representação da informação. Conceito, definição e termo. Texto e documento. Macro proposições semânticas. Macro estrutura e superestrutura textual. Língua e fala. Significante e significado. Diacronia e sincronia. Linguagem natural e controlada. Línguas de especialidade.
Fontes de Informação I (60h)	Conceito, tipologia, estrutura e função das fontes gerais de informação. Geração, identificação, análise, uso e avaliação de fontes gerais de

	informação.
Fontes de Informação II (60h)	Conceito, tipologia, estrutura e função das fontes especializadas de informação. Geração, identificação, análise, uso e avaliação de fontes especializadas de informação. Fontes de informação pessoais, institucionais e documentais. Usuário especializado.
Formação e Desenvolvimento de Coleções (60h)	Políticas, princípios, métodos, técnicas e instrumentos para formação, desenvolvimento, seleção, avaliação, preservação e descarte de coleções. Legislação e procedimentos de aquisição. Aquisição cooperativa e consorciada.
Gestão da Informação e do Conhecimento (45h)	Ambientes e fluxos de informação. Mapeamento informacional. Prospecção e monitoramento informacional. Auditoria informacional. Redes sociais. Métodos e técnicas aplicados à gestão da informação e do conhecimento. Inteligência organizacional.
Informação em Mídias Digitais (30h)	Fontes de informação não convencionais em ambiente virtual: fotografia digital, vídeo, blog, twitter, fotoblog, videolog, jornais eletrônicos, webmuseus. Redes sociais e comunidades virtuais formadas em torno destas mídias.
Informação, Comunicação e Documento (60h)	Conceitos e relações entre informação e comunicação. O ciclo informacional. O estatuto do documento. Mediação. Processos de mediação da informação. Barreiras na comunicação da informação.
Informatização de Ambientes de Informação (45h)	Planejamento da informatização de ambientes de informação e seus processos documentários, envolvendo a avaliação de estratégias, metodologias, ferramentas e soluções tecnológicas. Iniciativas nacionais e internacionais de informatização de ambientes de informação. Elaboração de projetos de automação.
Instrumentos de Representação Descritiva da Informação (60h)	Códigos, normas e formatos tradicionais e eletrônicos nacionais e internacionais de representação descritiva. Geração, utilização e avaliação de instrumentos de representação descritiva da informação.
Instrumentos de Representação Temática da Informação I (60h)	Geração, utilização e avaliação de sistemas de classificação.

Instrumentos de Representação Temática da Informação II (60h)	Geração, utilização e avaliação de listas de cabeçalho de assunto, tesouros e ontologias.
Introdução às Tecnologias da Informação e Comunicação (60h)	Aspectos históricos e epistemológicos das tecnologias da informação e comunicação. Noções básicas de sistemas operacionais, editores de textos, planilhas eletrônicas, gestores de bases de dados, web design e outros recursos computacionais.
Leitura e Ação Cultural (60h)	História e promoção da leitura. Biblioterapia. O fazer biblioteconômico para a inclusão social do indivíduo.
Literatura e Leitura Infanto-juvenil (30h)	Análise da produção literária infanto-juvenil de autores estrangeiros e brasileiros. Questões culturais e sociais e a leitura na infância e na adolescência. Técnicas de orientação de leituras para usuário infantil.
Marketing em Ambientes de Informação (30h)	Planejamento de Marketing. Métodos, técnicas e tipos de Marketing aplicados a ambientes, sistemas, recursos, serviços e produtos informacionais. Relações públicas.
Metodologia da Pesquisa Científica I (60h)	Tipos de conhecimento. Ciência: características e princípios. Correntes metodológicas no âmbito das Ciências Humanas e das Ciências Sociais Aplicadas. Pesquisa científica: tipos, níveis, métodos, técnicas, instrumentos, universo/amostra, procedimentos de coleta e análise dos dados.
Metodologia da Pesquisa Científica II (60h)	Elaboração do projeto de pesquisa: definição do tema, problema, justificativa, objetivos; construção do referencial teórico; definição dos procedimentos metodológicos.
Métodos Quantitativos, Qualitativos e Mistos de Pesquisa(60h)	Aplicação de elementos básicos para a realização de estudos quantitativos e/ou qualitativos no campo da Biblioteconomia e Documentação.
Normalização Documental (60h)	Normalização de documentos: aspectos teóricos, organismos internacionais, regionais e nacionais de normalização. Normas técnicas: processo de produção e distribuição. Normatização de documentos: aplicação de normas relativas à geração de documentos técnico-científicos.
Organização do Conhecimento e da Informação (30h)	Bases históricas e conceituais da organização do conhecimento em sua dimensão e seus impactos nos processos, produtos e instrumentos de organização da informação.

Organização, Sistemas e Métodos aplicados a Ambientes de Informação (60h)	Organização e reorganização de ambientes de informação. Análise de estrutura e fluxos organizacionais. Normas e rotinas de trabalho: manual de serviço. Estudo de formulários. Espaço físico em ambientes de informação. Qualidade em ambientes de informação.
Planejamento de Ambientes de Informação (60h)	Abordagem histórico-conceitual do planejamento. Planejamento estratégico, tático e operacional. Instrumentos: políticas, programas, planos e projetos.
Planejamento e Elaboração de Bases de Dados (30h)	Caracterização de bases de dados. Conceitos, métodos e técnicas na elaboração de bases de dados. Estudos de viabilidade e implicações sobre o uso de bases de dados em redes. Planejamento, projeto e implementação de bases de dados. Usuário como fonte de requisitos para projetos de bases de dados.
Políticas de Informação (30h)	Programas, políticas e ações governamentais de informação. Agências de fomento. Elaboração de projetos paracaptação de recursos.
Políticas de Organização e Representação da Informação (30h)	Planejamento, implementação e avaliação de políticas de organização e representação da informação. O contexto informacional e o usuário no universo da organização e representação da informação.
Processos e Produtos de Representação Descritiva da Informação (60h)	O processo de catalogação em ambientes tradicionais e eletrônicos. Esquemas de metadados e linguagens de marcação.
Processos e Produtos de Representação Temática da Informação (60h)	Condensação e indexação. Resumos, notações e índices.
Publicações Digitais (30h)	Aplicação do SEER, da SCIELO, do SOAC e do CONNEXIONS na publicação e gestão de periódicos, conferências e livros eletrônicos.
Recuperação da Informação (30h)	Estratégias, ferramentas, modalidades e medidas de recuperação da informação em ambientes tradicionais e automatizados.
Redes de Computadores (45h)	Sistemas de informação cooperativos. Estruturas de redes de computadores. Infraestrutura e arquitetura de redes de comunicação de dados. Interfaces e protocolos de comunicação para transferência e intercâmbio de dados e de informação.

Serviço de Referência e Informação (60h)	Mediação humana e tecnológica no atendimento ao usuário. Serviços de atendimento aos usuários: presencial e a distância. O processo de Referência. Avaliação do Serviço de Referência e Informação. Acessibilidade.
Serviços de Informação em Rede (45h)	Sociedade da Informação e do Conhecimento. Impactos sociais e culturais das tecnologias da Informação e da Comunicação. Serviços de provisão e acesso a textos integrais e a bases de dados. Redes de informação e comunicação: sociais, de cooperação, de compartilhamento, de comutação. Critérios para avaliação da informação em rede.
Tecnologias de Informação Livres (30h)	Filosofia do <i>software</i> livre. Movimentos de acesso aberto. Relação entre segurança da informação e <i>software</i> livre. Projeto de recurso digital (biblioteca, repositório, publicação periódica, conferência) ou outro com uso de <i>software</i> livre.
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) I (60h)	Desenvolvimento da pesquisa: ampliação da revisão de literatura, tratamento, análise e discussão dos resultados.
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) II (60h)	Redação final, apresentação e defesa.