

Declaração de Escopo
Projeto Software de Gerenciamento de Bibliotecas

1 Identificação do Projeto

Projeto: Software de Gerenciamento de Bibliotecas	
Patrocinador: Simone Bastos Vieira / Deomar Rosado	Gerente do Projeto: Constantin Metaxa Kladis
Integrantes do Projeto	
PRODASEN	Biblioteca do Senado
• Constantin Metaxa Kladis	• Elaine Ricevich
• Arlindo Arinos Porto	• Helena Celeste Vieira
• Otto Luiz Vilela do Nascimento	• Maria Cristina Pedrinha de Lima
• Valdir Alves dos Santos	• Maria de Fátima Jaegger
•	• Stelina Maria Pinha
•	• Walderez Maria Duarte Dias

2 Descrição do Projeto

2.1 Objetivo Geral:

- Avaliação das necessidades operacionais e gerenciais da Biblioteca referentes ao gerenciamento do acervo e a definição da solução de software mais adequada para atendê-las.

2.2 Objetivos Específicos:

- Avaliar os procedimentos operacionais/gerenciais atuais do processo de gerência do acervo da Biblioteca.
- Avaliar os procedimentos operacionais desejados para o processo de gerência do acervo da Biblioteca (incluindo-se a biblioteca digital).
- Avaliar a relação de parceria da RVBI.
- Avaliar as funcionalidades das soluções de software existentes (benckmarking) considerando-se a plataforma tecnológica do Senado, as funcionalidades da Biblioteca e a estrutura da RVBI.
- Indicar a solução de software mais adequada para a Biblioteca do Senado Federal.
- Conduzir o processo de contratação da solução de software escolhida (renovação ou licitação).
- Implantar/customizar, se for o caso, a solução escolhida.

Documento:	Data:	Versão:	Página:
V:\GTSWSBIB\Projeto Básico\Fase Inicial2 Declaração Escopo sw biblioteca.doc	10/09/2008	1.0	1

Declaração de Escopo
Projeto Software de Gerenciamento de Bibliotecas

2.3 Metas:

- Atender, com uma solução de software de gerenciamento de bibliotecas, as necessidades do usuário e da gerência de acervo da Biblioteca do Senado.
- Atender, dentro da conveniência da Biblioteca e do Senado, a toda a rede RVBI com a solução eleita.

2.4 Justificativa:

Os procedimentos operacionais/gerenciais atuais do processo de gerência do acervo da Biblioteca, bem como o software que suporta essas funções, foram implantados no ano 2000. É considerada uma boa prática de negócio a avaliação temporária das soluções e procedimentos dentro das áreas de atuação. Em função do conhecimento das funcionalidades do negócio e das tendências de software para biblioteca, este trabalho não será conduzido dentro de conceitos de [reengenharia](#) e sim um processo evolutivo.

2.5 Produtos esperados:

- Solução de software para gerenciamento de bibliotecas que atenda às necessidades da Biblioteca do Senado e, se possível, à rede RVBI.
- Contrato com o fornecedor da solução de software dentro dos modelos especificados pelo Senado.

2.6 Expectativa do cliente/patrocinador:

- Solução de software implantada e estabilizada em 2009.
- Novo modelo da RVBI

Formatados: Marcadores e numeração

2.7 Fatores críticos de Sucesso do projeto:

- Apoio dos patrocinadores e do Senado Federal para a execução do Projeto.
- Recursos financeiros providos.
- Participação efetiva das equipes da Biblioteca para a especificação dos requerimentos de negócio e do PRODASEN para as questões relativas à Tecnologia da Informação.
- Tempo de desenvolvimento do Projeto compatível com a sua complexidade.
- Objetividade na execução do projeto, principalmente no momento da avaliação das soluções de software disponíveis com a documentação de todo o processo.

Documento:	Data:	Versão:	Página:
V:\GTSWSBIB\Projeto Básico\Fase Inicial\2 Declaração Escopo sw biblioteca.doc	10/09/2008	1.0	2

Declaração de Escopo
Projeto Software de Gerenciamento de Bibliotecas

2.8 Restrições:

- Aspectos legais que regem a contratação de produtos/serviços no Senado Federal.
- Integrantes da equipe não podem se dedicar exclusivamente ao Projeto.
- Modelo da RVBI na escolha da solução.

2.9 Premissas:

- Comprometimento dos patrocinadores e da Equipe do Projeto com seus objetivos, prazos e orçamento.
- Garantir a compatibilidade da solução de software escolhida com a plataforma tecnológica do Senado.
- No momento inicial do Projeto não deverá haver nenhuma tendência ou juízo de valor preconceituoso sobre as possíveis soluções.
- Os requisitos funcionais já estão em fase bastante desenvolvidas, sendo necessário um detalhamento.
- Atender aos padrões internacionais de (comunicação, acessibilidade, metadados etc.)
- Atender aos padrões de gestão(SLA, SLM).

2.10 Exclusões específicas (tudo que não será abordado pelo projeto):

- Solução estendida a Bibliolegis
- Implantação do FRBR, mas compatível
- Controle do acervo por RFID, mas compatível

2.11 Principais atividades e estratégias do projeto:

- Levantamento
 - Levantamento dos requisitos funcionais existentes e desejáveis.
 - Levantamento dos requisitos tecnológicos existentes e desejáveis.
 - Levantamento e tabulação dos trabalhos sobre avaliação dos softwares realizados por outros órgãos.
 - Levantamento das avaliações realizadas por revistas especializadas ou instituições sobre o estado dos softwares de gerência de bibliotecas.
 - Elaboração do documento "Requisitos da solução" contendo os requisitos funcionais e tecnológicos.
 - Benchmarking das soluções de software existentes no mercado, com aplicação documento "Requisitos da solução".
 -

Documento:	Data:	Versão:	Página:
V:\GTSWSBIB\Projeto Básico\Fase Inicial\2 Declaração Escopo sw biblioteca.doc	10/09/2008	1.0	3

Declaração de Escopo
Projeto Software de Gerenciamento de Bibliotecas

- Análise
 - Avaliação do resultado da aplicação do documento “Requisitos da solução” e da tabulação dos requisitos das avaliações de outros órgãos.
 - Análise técnica, funcional, econômica e política dos resultados dos levantamentos.
 - Análise técnica, funcional, econômica e política da RVBI
 - Escolha da alternativa mais adequada.
- Especificações técnicas do objeto
 - Elaboração das especificações técnicas para contratação.
 - Análise preliminar do mercado (com cotação de preço).
 - Detalhar o regime de execução do contrato (SLA/SLM).
- Implantação
 - Legalização da solução escolhida.
 - Elaboração de Plano de Treinamento.
 - Acompanhamento do Plano de Treinamento.
 -
 - Desengajamento.

2.12 Principais entregas do projeto:

- Documento de avaliação do resultado da aplicação do documento “Requisitos da solução” e da tabulação das avaliações de outros órgãos.
- Relatório de avaliação da solução escolhida: renovação do contrato atual ou especificação técnica para licitação.
- Detalhamento da implantação da nova solução ou aprimoramento da atual. A complexidade desta etapa dependerá desta escolha.
- Novo modelo da RVBI.
- Manual de avaliação para sistema de gerência de bibliotecas.
- Plano de Treinamento.
- Avaliação do projeto.

2.13 Orçamento básico do projeto:

- Ainda sem condições de previsão de orçamento básico.

Documento:	Data:	Versão:	Página:
V:\GTSWSBIB\Projeto Básico\Fase Inicial\2 Declaração Escopo sw biblioteca.doc	10/09/2008	1.0	4

Declaração de Escopo
Projeto Software de Gerenciamento de Bibliotecas

2.14 Plano de entregas e marcos do projeto:

- Deverá ser detalhado com a Equipe do Projeto

Registro de alterações no documento:

Patrocinadores:

Simone Bastos Vieira
Biblioteca Senado Federa

Deomar Rosado
PRODASEN

Documento:	Data:	Versão:	Página:
V:\GTSWSBIB\Projeto Básico\Fase Inicial\2 Declaração Escopo sw biblioteca.doc	10/09/2008	1.0	5