

Estudo Técnico Preliminar 77/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 23113.025570/2025-05

2. Descrição da necessidade

2.1. Contratação da ferramenta EBSCO Discovery Service (EDS) + EBSCO ERM.

2.2. O objetivo da contratação é facilitar a busca, a recuperação, o acesso e o gerenciamento de toda a informação gerada e adquirida pela Universidade, principalmente em relação aos recursos eletrônicos e assinaturas de bases de dados, de forma facilitada e centralizada a toda a comunidade acadêmica.

2.3. O *EBSCO Discovery Service - EDS* é uma ferramenta que oferece um recurso de pesquisa integrada (serviço de descoberta), desenvolvida pela *EBSCO Information Services*, direcionado aos diversos tipos de centros de informação, com o foco em bibliotecas. Atualmente, este serviço de descoberta atende às necessidades de 10.000 bibliotecas no Brasil e exterior, sendo utilizado em diversas bibliotecas universitárias e públicas, centros de documentação, tribunais, empresas públicas e privadas.

2.4. O EDS é utilizado para reunir em um único índice as informações do PERGAMUM, RIUFS, Portal CAPES e bases de dados assinadas pela UFS. Dessa forma, possibilita que a comunidade universitária faça suas pesquisas bibliográficas a partir do acesso a um único site, otimizando a recuperação dos resultados e o investimento dos recursos financeiros assinados pela Biblioteca Central para a Universidade.

2.5. Trata-se de um serviço de continuidade, portanto, é essencial manter a funcionalidade do sistema de busca integrada já implantado e integrado com outras plataformas acadêmicas da Universidade desde 2019.

2.6. O presente estudo tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da presente demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação para a escolha da solução mais adequada.

3. Área requisitante

| Área Requisitante | Responsável |
|-------------------------------|----------------------|
| Sistema de Bibliotecas da UFS | Sheyla Andrea Santos |

4. Necessidades de Negócio

4.1. A partir do ano de 2019 o Sistema de Bibliotecas da UFS (SIBIUFS) passou a disponibilizar à comunidade acadêmica o pacote de e-books da EBSCO combinado com o buscador integrado EBSCO Discovery Service (EDS). Ambos são, portanto, parte da rotina de pesquisadores e acadêmicos da instituição, tendo o contrato sido renovado de 2019 até o presente ano. O pacote de e-books E-book Subscription Academic Collection conta, atualmente, com 254.827 títulos em todas as áreas do conhecimento, nas seguintes línguas (com seus respectivos totais de títulos): inglês (238.652); alemão (5.007); espanhol (3.797); francês (3.077); tcheco (1.137); árabe (677); holandês (570); italiano (416); latim (256); polonês (205); japonês (204);

português (138); dinamarquês (120); grego antigo (92); chinês (47); sueco (45); russo (41), e diversas outras línguas em menor quantidade.

4.2 Na UFS, o EDS está implantado desde 2019 e é utilizado para reunir em um único índice as informações do PERGAMUM (pergamum.ufs.br), RIUFS (ri.ufs.br), Portal CAPES (<http://periodicos.capes.gov.br>) e bases de dados assinadas pela UFS (bibliotecas.ufs.br). Assim, o EDS possibilita a realização de uma busca integrada para a pesquisa bibliográfica pela comunidade universitária a partir do acesso de um único site com acesso a uma única base de dados (bibliotecas.ufs.br).

4.3 Já o buscador integrado EBSCO Discovery Service (EDS) é uma ferramenta que reúne, em uma única plataforma, todos os metadados dos sistemas bibliográficos disponibilizados pela UFS: Repositório Institucional, Portal de Periódicos da UFS, Pergamum, E-books. Com isso, o pesquisador utiliza apenas uma interface para realizar suas buscas. Além disso, o buscador traz consigo, como recursos adicionais que podem ser incorporados na busca unificada, uma série de outros portais, bases de dados e índices, como por exemplo: Scielo, Gale, Academic Search Premier, MEDLINE, Scopus, ScienceDirect, IEEE Xplore, ERIC, BioOne e diversas outras, tanto de texto completo como referenciais (totalizando 301 fontes atualmente)².

4.1.3. Assim, o EDS se torna uma poderosa ferramenta de busca que abrange conteúdo nacional e internacional em uma única plataforma, garantindo a unificação dos acervos e fontes bibliográficas disponibilizadas pelo SIBIUFS, economiza tempo e garante confiabilidade às pesquisas da comunidade acadêmica

4.1.4. Para além das pesquisas acadêmicas em si, o EDS e o acervo de e-books da EBSCO têm sido fundamentais na elaboração de relatórios e acervos disponíveis para as avaliações do Ministério da Educação (MEC).

5. Necessidades Tecnológicas

5.1. A solução a ser contratada deve:

- a) oferecer busca única de pesquisa que integre a totalidade ou quase totalidade das bases assinadas pela instituição, além de catálogo on-line e repositório próprios;
- b) hospedada pela contratada, que será responsável pela administração e manutenção do servidor;
- c) disponibilizar relatórios de uso da ferramenta;
- d) permitir a gestão de todo o fluxo de aquisição ou assinatura de coleções de recursos eletrônicos.

5.2. A renovação do EDS não apresenta necessidades tecnológicas que precisem ser atendidas, por ser ferramenta baseada completamente na nuvem, sem necessidade de instalação local, e por ter sido implementada na UFS em 2019.

5.3. No momento de sua implementação, foi necessário um trabalho de mapeamento de dados das bases da UFS que integrariam o EDS (catálogo PERGAMUM e repositório Institucional) e o estabelecimento de uma rotina de exportação periódica e automática desses dados. Como essa etapa foi realizada com sucesso no momento da implantação do EDS em 2019.

5.4. Por ser baseado na nuvem, o EDS possui as seguintes características que tornam desnecessárias adaptações tecnológicas específicas para seu uso na UFRGS:

- a) acessível por qualquer navegador de internet;
- b) permite acesso simultâneo de número ilimitado de usuários;

- c) exige autenticação por IP ou *login* institucional para acesso a todas as suas funcionalidades, como pastas personalizadas e histórico de pesquisa;
- d) responsivo e acessível em dispositivos móveis.

6. Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

6.1. EBSCO Discovery Service (EDS) é uma ferramenta de descoberta que fornece acesso à coleção inteira de sua biblioteca através de uma única caixa para busca, trazendo resultados mais relevantes para sua pesquisa de maneira simples e rápida. Em uma só ferramenta será possível digitar palavras chaves e otimizar sua pesquisa com resultados que vão englobar todo conteúdo da sua biblioteca: repositório institucional, catálogos, e-Books, conteúdo assinado, conteúdo de acesso aberto, etc. O EDS fornece um poderoso meio de pesquisa em toda a sua rica e diversificada coleção de recursos de informação. O EDS oferece suporte à pesquisa de conteúdo de bases de dados de texto completo, bases de dados de citações e coleções de conteúdo, como catálogos de bibliotecas e outras coleções digitais gerenciadas localmente. A experiência de pesquisa integrada é obtida compilando e indexando metadados de uma variedade de fontes de conteúdo em uma plataforma de pesquisa pré-indexada unificada que oferece uma resposta de pesquisa do usuário final excepcionalmente rápida. EDS também oferece:

- Integração com Scielo + PUBMED + RCAAP + OAISTER + DOAJ + BASE + TDX e diversas outras fontes de informação, ampliando assim ainda mais o conteúdo bibliotecário da instituição;
- Treinamento de uso online e presencial.
- Suporte Técnico em horário comercial através do nosso representante no Rio de Janeiro ou via online através da sede da EBSCO Publishing em Boston;
- Interface única de busca em português, o EBSCOhost.;
- Tradutor automático do texto completo para o português para arquivo em HTML;
- Permite fazer buscas por palavra-chave, assunto, autor, entre outros;

3 • Módulo Administrativo, o EBSCOAdmin permite o gerenciamento da base fornecendo: estatísticas de uso, periódicos mais acessados, entre outras;

- Pode-se salvar os artigos pesquisados, imprimir, enviar (e-mail) ou guardar na base (MyEBSCO);
- Metadados da mais alta qualidade de qualquer serviço de descoberta;
- Classificação de relevância superior;
- Uma coleção abrangente de conteúdo indexado, incluindo A&I, texto completo e recursos de acesso aberto de aproximadamente 23.800 provedores que respondem por mais de 1.000.000 de publicações dos principais editores e fornecedores de informações do mundo;
- Recursos completos de integração e gerenciamento de bases de conhecimento;
- Extensibilidade através de APIs;

- Capacidade de alavancar vocabulários controlados para índices de assuntos-chave;

- Interface de pesquisa intuitiva, com várias camadas com recursos de pesquisa básicos e avançados;
- Capacidade de exibir informações como disponibilidade, localização, links para texto completo, mensagens personalizadas específicas de recursos, etc;
- Opções de pasta para salvar e gerenciar pesquisas e resultados em sessões;
- Limitadores e expansores projetados para restringir os resultados da pesquisa e levar os usuários ao melhor recurso disponível com base no formato, localização, disponibilidade dentro da biblioteca e outros critérios;
- Opções de formato de impressão, e-mail, salvar, exportar e citar;

6.2. Identificação das necessidades legais

6.2.1. A contratação deve estar em consonância com os seguintes normativos:

- a) Lei Federal nº 14.133/2021: estabelece normas gerais de licitação e contratação para as Administrações Públicas diretas, autárquicas e fundacionais da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios;
- b) Instrução Normativa SGD/ME Nº 94, de 23 de dezembro de 2022: dispõe sobre o processo de contratação de soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC pelos órgãos e entidades integrantes do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação - SISP;
- c) Instrução Normativa SEGES /ME Nº 65, de 7 de julho de 2021: Dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional;
- d) Decreto Nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022: dispõe sobre o plano de contratações anual e institui o Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

6.3. As contratações de soluções de TIC devem atender às normas específicas dispostas no ANEXO I da Instrução Normativa SGD/ME nº 94 e observar os guias, manuais e modelos publicados pelo Órgão Central do SISP.

6.4. Neste sentido, as Diretrizes Gerais para Contratações de TIC e a seguinte Diretriz Específica de Planejamento da Contratação do ANEXO I serão observados: Item 1: Contratação de Licenciamento de software e Serviços Agregados.

6.5. Com relação aos Modelos de Contratação, os seguintes modelos existentes foram analisados e entendidos como não tendo relação com a pretendida contratação e não são aplicáveis:

- a) Modelo de Contratação e Gestão de Estações de Trabalho;
- b) Modelo de Contratação de Serviços de Outsourcing de Impressão; Modelo de Contratação de Serviços de Operação de Infraestrutura e de Atendimento a Usuários de TIC;
- c) Modelo de Composição de Preços nas Contratações com Empresas Públicas Federais;

Catálogos de Soluções de TIC

6.6. Os Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas são instrumentos previstos nos processos de contratação de Soluções de TIC. Trata-se de uma relação de soluções de TIC ofertadas pelo mercado que possuem condições padrões definidas pelo Órgão Central do SISP, podendo incluir o nome da solução, descrição, níveis de serviço, Preço Máximo de Compra de Item de TIC (PMC-TIC), entre outros elementos que deverão ser usados na elaboração dos documentos processuais.

6.7. A consulta aos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas não encontrou solução similar disponível para uso.

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

7.1. Os quantitativos a serem contratados estão estabelecidos na Tabela 1 abaixo, com base no atendimento de licenciamento para o período de 12 (doze) meses, não existindo previsão de que essa quantidade seja superada dentro do tempo de vigência da contratação.

Tabela 1

| Nº | Descrição do Serviço | Qtde | Unidade |
|----|---|------|---------|
| 1 | Licenciamento de ferramenta de busca de dados | 01 | serviço |

7.2. A aquisição de soluções de TIC para aplicações em práticas pedagógicas faz parte das ações estratégicas previstas no Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) da Universidade, atendendo ao Plano de Desenvolvimento de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC) que contém as especialidades necessárias para garantir a manutenção dos serviços de tecnologia da informação e comunicação. A atualização e manutenção de ferramentas tecnológicas também estão presentes nas diretrizes e ações levantadas no PDTI.

7.3. Para o item que compõem a solução, o parcelamento foi identificado como tecnicamente inviável, não havendo vantagens em parcelar o objeto.

8. Levantamento de soluções

8.1. Identificação das soluções

8.1.1. Dentre as opções mercadológicas disponíveis para o atendimento das demandas, foram identificadas e analisadas as seguintes soluções, conforme a Tabela 2.

Tabela 2 – Análise de cenário da solução

| Nº | Descrição da Solução |
|----|--|
| 1 | Solução 1: Base de dados EBSCO Discovery Service (EDS) + EBSCO Discovery Service + e-Book Subscription Academic Collection |
| 2 | Solução 2: PRIMO da empresa PROQUEST |
| 3 | Solução 3: VuFind |

8.1.2. Solução 1 – EBSCO Discovery Service (EDS) + EBSCO Discovery Service + e-Book Subscription Academic Collection

8.1.2.1. Solução comercializada no Brasil pela empresa EBSCO na modalidade software como serviço (SaaS), dispensa instalação local e alocação de recursos de TI (humanos e infraestrutura) da Universidade.

8.1.2.2. A ferramenta EDS é definida por ser a única com capacidade de integração:

a) inclusão de índices de assuntos especializados: congrega conteúdos desenvolvidos com a aplicação de métodos de indexação de assunto utilizados nas bases de dados referenciais para contemplar as especificidades dos vocabulários de diferentes campos do conhecimento científico.

8.1.2.3. ERM: Qualificação da gestão dos recursos ao agregar à recuperação e ao uso das publicações eletrônicas as informações contratuais e financeiras, qualificando a tomada de decisão sobre os investimentos em materiais bibliográficos.

8.1.2.4. A solução já está implantada na UFRGS.

8.1.3. Solução 2 – PRIMO

8.1.3.1. Solução comercializada no Brasil pela empresa ProQuest na modalidade software como serviço (SaaS), dispensa instalação local e alocação de recursos de TI (humanos e infraestrutura) da Universidade.

8.1.3.2. A ferramenta de busca integrada em bases de dados PRIMO possui características muito semelhantes às do EDS. Entre suas principais características estão:

a) interface de busca única que permite recuperação em diferentes bases de dados;

b) busca básica e avançada;

- c) customização de idioma da interface;
- d) acesso por navegador, sem necessidade de instalação em máquina local;
- e) acesso como usuário visitante ou autenticado;
- f) ferramentas de salvamento de buscas e pastas personalizadas.

8.1.4. Solução 3 – VuFind

8.1.4.1. Solução de código aberto, não comercializada. Adotada no Brasil pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT).

8.1.4.2. É utilizado em plataformas vinculadas ao IBICT como a Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações (BDTD) e o Portal Brasileiro de Publicações Científicas em Acesso Aberto (Oasisbr).

8.1.4.3. O VuFind é uma ferramenta semelhante às ferramentas de busca integrada de bases de dados comerciais como EDS e Primo. Entre suas características podem ser citadas:

- a) interface de busca única que permite recuperação em diferentes bases de dados;
- b) busca básica e avançada;
- c) customização de idioma da interface;
- d) acesso por navegador, sem necessidade de instalação em máquina local, mas com hospedagem da ferramenta obrigatoriamente em servidor da instituição;
- e) acesso como usuário visitante ou autenticado;
- f) ferramentas de salvamento de buscas e pastas personalizadas.

8.1.4.4. Diferente das soluções comerciais, o VuFind não possui custo de aquisição, mas apresenta o ônus de demandar da instituição alocação de recursos humanos e de infraestrutura de TICs consideráveis para permitir sua implementação, uma vez que não há suporte fornecido por empresa contratada que absorva essa demanda.

9. Análise comparativa de soluções

9.1. A equipe de planejamento da contratação ao comparar as soluções relacionadas com os requisitos de negócio definidos pela área demandante, identificou que a solução 1 se mostrou a mais viável entre todas as soluções apontadas, visto que é uma solução de continuidade à solução adotada atualmente, contemplou todas as funcionalidades explicitadas no DOD e nas Especificação das Necessidades e Requisitos e por ser uma solução consagrada no mercado e bastante difundida na Administração Pública Federal, uma vez que é utilizada por órgãos públicos.

9.2. Dentro do presente estudo, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades. Foi observado que para a contratação de solução do tipo ferramenta de busca de dados para aplicação em bibliotecas as entidades públicas realizam a contratação de forma similar à que se pretende adotar, cumprindo as respectivas exigências legais e normativas.

9.3. O EDS é solução bem sedimentada no mercado brasileiro, sendo a ferramenta de busca integrada em bases de dados adotada por diversas universidades federais além da UFS, como:

- a. Universidade Federal de Santa Maria (UFSM);
- b. Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);

c. Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR);

9.4. Muitas universidades estaduais também utilizam o EDS, como:

a. Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ);

b. Universidade Estadual de Campinas (Unicamp);

9.5. Quanto ao Primo, seu uso no Brasil é menor quando comparado ao EDS. As instituições mais relevantes que o utilizam são:

a. Portal de Periódicos da CAPES;

b. Universidade de São Paulo (USP);

9.6. A contratação pretendida alinha-se à política que o Governo Federal vem implantando na reestruturação da máquina administrativa através de estratégias de racionalidade, buscando atingir padrões de excelência em qualidade e produtividade, focando sua atuação nas áreas fins e reduzindo demanda por serviços de apoio estritamente necessários. A identificação das soluções praticadas pelo mercado (produtos, fornecedores, fabricantes etc.) que atendem aos requisitos especificados ocorrerá através da apresentação de contratações do mesmo objeto realizadas pela a Administração Pública. A pesquisa foi realizada com base no parâmetro I e IV da IN nº 65 de 2021:

| PREGÃO | OBJETO | VALOR (R\$) |
|---|---|-------------|
| Extrato de Inexigibilidade de Licitação Nº 6572/2021 – Universidade Federal do Pará – UASG 153063 | Objeto: Assinatura anual do EBSCO Discovery Service (EDS). Fundamento Legal: Art. 25º, Caput da Lei nº 8.666 de 21/06 /1993. Justificativa: Inviabilidade de competição | 94.759,85 |
| Extrato de Inexigibilidade de Licitação Nº 45/2020 – Universidade Federal da Integração Latino Americana – UASG 158658 | Objeto: Contratação de assinatura de livros eletrônicos e plataforma de base de dados Ebsco Discovery Service (EDS) da EBSCO Fundamento Legal: Art. 25º, Caput da Lei nº 8.666 de 21/06 /1993. Justificativa: Base de livros única no mercado e de fornecedor exclusivo | 280.000,00 |
| Extrato de Inexigibilidade de Licitação Nº 9/2019 – Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde – UASG 254431 | Objeto: Serviço de descoberta de conteúdo Bibliográfico - EBSCO DISCOVERY SERVICE - EDS pelo período de 12 meses Fundamento Legal: Art. 25º, Caput da Lei nº 8.666 de 21/06 /1993. Justificativa: Enquadramento conforme a Lei. | 119.701,62 |
| Extrato de Inexigibilidade de Licitação Nº 258/2021 – Universidade Federal da Paraíba – UASG 153065 | Objeto: Contratação de Licenciamento de Uso de 12 meses do Software EBSCO Discovery Service (EDS), para atender às necessidades da Biblioteca Central (BC) da UFPB Fundamento Legal: Art. 25º, Caput da Lei nº 8.666 de 21/06 /1993. Justificativa: Conforme Requisição 5843/2021 | 53.756,96 |

9.7. O item que compõe a solução é comercializado por fornecedor único, devendo a contratação ocorrer conforme os termos do artigo 74, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, ficando caracterizado a impossibilidade de competição entre fornecedores.

9.8. A respeito da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 2022, a consulta realizada ao Catálogo de Soluções de TIC com Condições Padronizadas publicados pelo Órgão Central do SISP **não** identificou a presença de itens compatíveis com a solução adotada.

9.9 O Quadro 1 apresenta uma análise mais detalhada das soluções:

Quadro 1 - Análise detalhada das soluções

| Requisitos | Solução | Sim | Não | Não se aplica |
|--|-----------|-----|-----|---------------|
| A solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública? | Solução 1 | X | | |
| | Solução 2 | | X | |
| | Solução 3 | X | | |
| A solução está disponível no Portal do <i>Software</i> Público Brasileiro? | Solução 1 | | X | |
| | Solução 2 | | X | |
| | Solução 3 | | X | |
| A solução é composta por <i>software</i> livre ou <i>software</i> público? | Solução 1 | | X | |
| | Solução 2 | | X | |
| | Solução 3 | X | | |
| A solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões de governo ePing, eMag, ePWG? | Solução 1 | | | X |
| | Solução 2 | | | X |

| | | | | |
|--|-----------|---|---|---|
| | Solução 3 | | | X |
| A solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil? | Solução 1 | | | X |
| | Solução 2 | | | X |
| | Solução 3 | | | X |
| A solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do e-ARQ Brasil? | Solução 1 | | | X |
| | Solução 2 | | | X |
| | Solução 3 | | | X |
| A solução já foi contratada anteriormente pelo órgão? | Solução 1 | X | | |
| | Solução 2 | | X | |
| | Solução 3 | | | X |
| A solução atende os requisitos de negócios? | Solução 1 | X | | |
| | Solução 2 | | X | |

| | | | | |
|--|-----------|---|---|--|
| | Solução 3 | | X | |
| A solução atende os requisitos tecnológicos? | Solução 1 | X | | |
| | Solução 2 | X | | |
| | Solução 3 | | X | |

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

10.1.A alternativa de substituição completa se mostra uma opção inviável no cenário da UFS. Um estudo exploratório da solução de código aberto VuFind torna clara a inviabilidade de sua adoção pela Universidade.

10.2.As características da solução que demonstram a inviabilidade são:

10.2.1. obrigatoriedade de alocação de recursos de pessoal e de infraestrutura por parte da Superintendência de Tecnologia da Comunicação STIC da UFS, de forma permanente, para possibilitar implementação, hospedagem local e suporte contínuos da solução;

10.2.2. pela papel STIC na implementação da solução, risco de perda de relevância do suporte à ferramenta conforme o processo de gestão de demandas da STIC, podendo gerar prejuízo considerável ao uso da ferramenta;

10.2.3. ausência de base de conhecimento com metadados dos fornecedores para composição da base de dados necessária para funcionamento da solução, base de conhecimento essa fornecida pelas próprias empresas responsáveis pelos sistemas de descoberta comerciais, como EDS e Primo;

10.2.4. mesmo com criação de base de conhecimento local para alimentar a ferramenta, dificilmente se obterá a mesma abrangência que as soluções comerciais possuem.

10.3. Por esses motivos a adoção do VuFind ou outras soluções de código aberto não são recomendadas para suprir a demanda por uma ferramenta de busca integrada em bases de dados.

10.4. Após consulta ao portal do Software Público, não foram encontradas soluções que atendam às necessidades da área demandante. Outra fonte de pesquisa foi a busca por solução similar em outro órgão ou entidade da Administração Pública, contudo não foi encontrado nenhum software desenvolvido pelos órgãos pesquisados, o que inviabiliza a possibilidade de cessão do código fonte.

11. Análise comparativa de custos (TCO)

11.1. Cálculo dos custos totais de propriedade

| |
|--|
| |
|--|

Solução viável 1**Descrição:** EBSCO Discovery Service (EDS) + e-Book Subscription Academic Collection

Contratação de serviços de assinatura de acesso a uma ferramenta de busca, pelo período de 12 meses, capaz de oferecer suporte à pesquisa de conteúdo de bancos de dados de texto completo, bancos de dados de citações e coleções de conteúdo, como catálogos de bibliotecas e outras coleções digitais gerenciadas localmente

Custo total de propriedade – memória de cálculo: R\$ 119.166,53

O custo prévio estimado para fornecimento do(s) objeto(s), com base no valor total da contratação para o período de 1 (um) ano é R\$ 119.166,53 (cento e dezenove e cento e sessenta e seis mil e cinquenta e três centavos). O cálculo foi realizado utilizando-se o valor obtido por meio de pesquisa direta com o fornecedor através de solicitação formal de cotação.

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

12.1. Contratação de serviços de assinatura de acesso a uma ferramenta de busca, pelo período de 12 meses, capaz de oferecer suporte à pesquisa de conteúdo de bancos de dados de texto completo, bancos de dados de citações e coleções de conteúdo, como catálogos de bibliotecas e outras coleções digitais gerenciadas localmente. Tal solução, portanto, visa atender as necessidades de busca de conteúdo em catálogos da Biblioteca da Universidade Federal de Sergipe – UFS, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

13. Estimativa de custo total da contratação**Valor (R\$):** 119.166,53

13.1. O custo orçado para a Universidade, para o período de 12 (doze) meses é de R\$ 119.166,53 (cento e dezenove e cento e sessenta e seis mil e cinquenta e três centavos).

14. Justificativa técnica da escolha da solução

14.1. A Contratação do EDS não implicará em ônus de natureza técnica para a instituição, fora o trabalho inicial de implementação do EBSCO, trabalho esse que será desenvolvido pela SIBIUFES diretamente com a empresa fornecedora.

14.2. Como o EDS está implementado na UFS desde 2019, foi criada uma estrutura em torno de seu uso que inclui:

a) uso de caixa de busca como principal elemento da página inicial do sites das bibliotecas da UFS, incluindo o site do Sistema de Bibliotecas da UFS (<https://www.bibliotecas.ufs.br>), assim tornando o EDS como principal ferramenta de busca adotada pelas bibliotecas;

b) qualificação da gestão dos recursos ao agregar à recuperação e ao uso das publicações eletrônicas as informações contratuais e financeiras, qualificando a tomada de decisão sobre os investimentos em materiais bibliográficos.

14.3. A não renovação do EDS implicaria em alterações significativas em diversos sistemas, indo dos site das bibliotecas até o impacto no dia a dia do usuário da UFS.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

15.1. Dentre as alternativas de mercado, a solução 1 se mostrou a mais viável economicamente. Para a implantação desta solução, não será necessário executar adequações nos ambientes para o uso da ferramenta - a sua utilização já se encontra consolidada na UFS, com um amplo conhecimento adquirido ao longo dos anos de uso, o que não é possível ocorrer com a implantação da Solução 2 - a substituição por outra tecnologia exigiria um grande esforço da equipe e investimento em treinamento, nova familiarização com os padrões de usabilidade ferramenta, além da adaptação das rotinas de trabalho já existentes.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- a) Proporcionar maior facilidade e agilidade nas pesquisas realizadas pelos usuários;
- b) elevação da satisfação dos usuários no uso dos recursos eletrônicos oferecidos pelo Sistema de Bibliotecas da UFS;
- c) redução do tempo necessário para a realização de pesquisas;
- d) prover o uso de recursos de informação contratados e gerenciados pelo Sistema de Bibliotecas da UFS;
- e) economicidade devido à redução de custos operacionais com aquisição de insumos;
- f) não fracionamento de despesas, através de contrato único, proporcionando economia de escala e agilidade na aquisição/entrega dos produtos;
- g) prover para a Universidade bens de TI atuais, com ferramentas e recursos avançados, mantendo o parque tecnológico existente em nível adequado de recursos.

17. Providências a serem Adotadas

17.1. Considerando que a solução já está implantada e em uso na UFS desde o ano de 2019, não há necessidade de ajustes e/ou adequações no ambiente organizacional e não haverá a necessidade de capacitação de servidores para fiscalização do Contrato.

18. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18.1. Justificativa da Viabilidade

A Contratação é viável e indispensável tendo em vista os pontos destacados acima, bem como a necessidade institucional para que os usuários tenham acesso a ferramentas atuais de TI.

19. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

SHEYLA ANDREA DOS SANTOS

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 17/07/2025 às 11:19:11.