

Bibliotecas UFU: atribuição de valores em doações recebidas: relação área do conhecimento: metodologia: ano de referência 2025



Imagem: Chat GPT 4/Bing

2025

SISTEMA DE BIBLIOTECAS
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

2025

FICHA TÉCNICA

Universidade Federal de Uberlândia

Carlos Henrique de Carvalho

Reitor

Catarina Machado Azeredo

Vice-reitor

Christiane Pitanga Serafim da Silva

Chefe de Gabinete

Vinícius Vieira Fávaro

Pró-reitor da Pró-reitoria de Planejamento e Administração

Sebastião Elias da Silveira

Pró-reitor da Pró-reitoria de Gestão de Pessoas

Thiago Gonçalves Paluma Rocha

Pró-reitor da Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Waldenor Barros Moraes Filho

Pró-reitor da Pró-reitoria de Graduação

Paula Andrade Callegari

Pró-reitor da Pró-reitoria de Extensão e Cultura

Guilherme Morais Puga

Pró-reitora da Pró-reitoria de Assistência Estudantil

Juliana Cardoso Braga

Prefeito Universitária

Maira Nani França Moura Goulart

Diretora do Sistema de Bibliotecas

Tiago Leite Pinto

Coordenador(a) da Divisão de Atendimento ao Usuário

Joilsa Fonseca Oliveira

Coordenadora da Divisão de Processamento Técnico

Daniela Fátima Mendonça Melo

Coordenadora da Divisão de Informatização

Elaboração e Organização

Evandro Monteiro Jorge Júnior - Assistente em administração

Kelma Patrícia de Souza – Bibliotecária responsável

Setor de Seleção e Aquisição

Revisão

Joilsa Fonseca Oliveira

Coordenadora da Divisão de Processamento Técnico



Este documento está licenciado
sob uma licença Creative

Commons CC BY-NC 4.0

Esta licença permite que outros
distribuam, remixem, adaptem e criem
a partir do seu trabalho, exceto para
fins comerciais, desde que lhe atribuam
o devido crédito pela criação original.

Texto da licença

https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.pt_BR

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
Sistema de Bibliotecas da UFU, MG, Brasil.

B582

Bibliotecas UFU [recurso eletrônico]: atribuição de valores em
doações recebidas: relação área do conhecimento: metodologia
/ elaboração e organização Kelma Patrícia de Souza, Evandro
Monteiro Jorge Júnior. -- Uberlândia: SISBI/UFU, 2025.
13 p.

Recurso digital.

Disponível em: <https://repositorio.ufu.br/>

1. Bibliotecas universitárias - Desenvolvimento da coleção. 2.
Análise de valor (Controle de custo). 3. Administração de material. 4.
Bibliotecas - Aquisição planificada. 5. Planejamento patrimonial. I.
Souza, Kelma Patrícia de, 1975- (Org.). II. Jorge Júnior, Evandro
Monteiro, 1989- (Org.). III. Universidade Federal de Uberlândia.
Sistema de Bibliotecas.

CDU: 027.7

Rejâne Maria da Silva - CRB-6/1925
Bibliotecária

SUMÁRIO

OBJETIVO	4
MOTIVAÇÃO	4
METODOLOGIA	4
TIPO DE MATERIAL: LIVRO	7
TIPO DE MATERIAL: LITERATURA INFANTOJUVENIL.....	9
TIPO DE MATERIAL: VÍDEO (DVD/BLU-RAY/VHS)	9
TIPO DE MATERIAL: PARTITURA	9
TIPO DE MATERIAL: CATÁLOGO	9
TIPO DE MATERIAL: NORMA TÉCNICA.....	10
TIPO DE MATERIAL: SONORO (CD/DVD).....	10
TIPO DE MATERIAL: CD-ROM/DVD-ROM.....	10
TIPO DE MATERIAL: FOLHETO.....	10
TIPO DE MATERIAL: FOLHAS SOLTAS	10
TIPO DE MATERIAL: PUBLICAÇÕES ORIUNDAS DE EVENTOS.....	10
TIPO DE MATERIAL: DISSERTAÇÃO E TESE	11
TIPO DE MATERIAL: DISCO DE VINIL	11
TIPO DE MATERIAL: PEÇA TEATRAL	11
TIPO DE MATERIAL: DISPOSITIVOS MÓVEIS	11
TIPO DE MATERIAL: OUTROS	12
BASE LEGAL.....	1
ATUALIZAÇÃO	1
REFERÊNCIAS	1

OBJETIVO

Apresentar a metodologia adotada para atribuição de valores em obras recebidas como doação pelo Sistema de Bibliotecas da Universidade Federal de Uberlândia (SISBI/UFU).

MOTIVAÇÃO

Esta metodologia surgiu da necessidade de o SISBI/UFU indicar no Sistema de Gerenciamento de Aquisição de Material Informacional (SIGAMI) o valor de mercado de cada material informacional recebido por doação, de modo a atender as exigências legais contábeis e patrimoniais apontadas pela Divisão de Patrimônio (DIPAT) da Diretoria de Administração de Materiais (DIRAM) da Pró-reitoria de Planejamento e Administração (PROPLAD) da UFU. A metodologia também estende-se a materiais e equipamentos recebidos como doação que são passíveis de empréstimo aos usuários.

Outra motivação foi a necessidade de se definir uma avaliação mais precisa e justa do valor do material informacional e outros tipos de materiais passíveis de empréstimo doados ao SISBI/UFU, garantindo a transparência e a conformidade com diretrizes reconhecidas pelo Superior Tribunal de Justiça (STJ) e Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos, mais especificamente o seu e do "Caderno de Logística: pesquisa de preços". Além disso, essa abordagem alinha-se aos princípios de eficiência e economicidade na gestão de recursos públicos, uma vez que se baseia em dados concretos e atualizados sobre os preços praticados no mercado.

METODOLOGIA

A atribuição dos valores é realizada mediante a relação entre o tipo de material informacional (livros em geral, literatura infantojuvenil - exceção do grupo livros -, vídeo, partitura, catálogos, normas técnicas, sonoros, CD-ROM, DVD-ROM, folhetos, folhas soltas, publicações oriundas de eventos, dissertações, teses, discos de vinil e peças teatrais), área do conhecimento e unidade acadêmica da obra relacionada, se for o caso, conforme apresentado nos quadros apresentados neste documento.

Importante ressaltar que as áreas de conhecimento dos livros e os outros materiais são divididos em dois grupos: nacional e estrangeiro. Para cada um desses grupos é atribuído um valor, pois a aquisição de material advindo do exterior envolve outros parâmetros em seu preço como conversão de moedas e frete.

Uma vez que o valor dos materiais adquiridos são muito heterogêneos, como por exemplo os livros nacionais da área de conhecimento das Ciências Exatas e da Terra, comprados em diferentes quantidades com o valor mínimo de R\$22,28 e máximo de R\$284,00. Diante disso, foi necessário utilizar um método que considere apenas as amostras mais significativas para a composição do preço.

Diante dessa realidade, para aplicação da metodologia, optou-se em utilizar o método para obtenção do preço estimado do "Caderno de Logística: pesquisa de preços" do Governo Federal. Neste caso, "o valor obtido a partir de método matemático/estatístico aplicado a uma série de preços coletados, após terem sido desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados" (Brasil,

2024, p. 13). No entanto, neste caderno não é definido quais valores são considerados inexequíveis ou elevados “A Lei nº 14.133, de 2021, e a IN 65, de 2021, deixam a critério do gestor público a definição da metodologia para desconsideração desses valores.” (Brasil, 2024, p. 27). Diante desta lacuna, utilizou-se das orientações estabelecidas no “Pesquisa de preços: manual de orientação” do Superior Tribunal de Justiça (Brasil, 2021). O referido manual orienta que devem ser descartados os valores extremos (inexequíveis e/ou elevados) e que o valor a ser atribuído deve ser o preço médio ou mediano, de acordo com a variabilidade dos valores exequíveis pago pelo material informacional adquirido pelo SISBI/UFU, conforme registrado no SIGAMI.

Tais cálculos são definidos a partir do preço pago pelo material informacional recebido nos **últimos três anos**, desprezando o ano vigente. Caso não tenham sido realizadas aquisições no período supracitado, bem como o relatório não tenha correspondido à metodologia aplicada, ou seja, contenha uma amostra pequena e heterogênea, deve-se ampliar a busca para os últimos cinco anos. Caso a situação persista, amplia-se a busca para mais dois anos, sucessivamente. Para o levantamento, considera-se o relatório de itens recebidos, uma vez que o processo de aquisição é concluído após o recebimento do material. Outro ponto a ser considerado é que este relatório apresenta somente itens adquiridos por compra.

De acordo com as orientações do STJ, para o cálculo, desconsidera-se os valores inexequíveis e os excessivamente elevados. Desta forma, para definir se um valor deve ser considerado, utiliza-se como parâmetro a média em relação aos demais valores, caso o valor esteja 25% acima da média, considera-se um valor excessivamente elevado, caso o valor esteja 75% abaixo da média, corresponde a um valor inexequível. Portanto, para o cálculo devem ser considerados os valores pagos por material informacional que não se enquadram nesses dois critérios (Brasil, 2021).

Para que seja realizada a seleção dos valores inexequíveis e excessivos, aplica-se o coeficiente de variação, ou seja, a razão entre o desvio padrão e a média. Esta é uma medida estatística que indica a variabilidade de um conjunto de dados, sendo considerado baixo quando apresentar percentual igual ou inferior a 25%, sendo nesse caso indicada a média dos valores considerados como critério de definição do valor a ser atribuído. Porém, se for superior a 25%, o coeficiente indica a presença de valores extremos afetando a média, situação em que se recomenda o uso da mediana como critério de definição do preço médio (Brasil, 2021).

Para alguns tipos de materiais nunca comprados pelo SISBI/UFU, como: discos de vinil, folhetos, folhas soltas, publicações oriundas de eventos, peças teatrais, catálogos, CD-ROM/DVD-ROM, dissertações e teses adotam-se os seguintes procedimentos:

- a) disco de vinil: aplica-se o valor atribuído ao material sonoro (CD/DVD);
- b) peça teatral: aplica-se valor atribuído à área das Ciências Sociais Aplicadas – Nacional;
- c) folheto, folha solta, CD-ROM, DVD-ROM, publicações oriundas de eventos, dissertação e tese: aplica-se o valor simbólico de R\$10,00, por se tratar de materiais não comercializados;
- d) catálogos: aplica-se o valor atribuído à área das Linguística, Letras e Artes – Nacional, pois tratam-se de catálogos de arte.

Observa-se que quando o valor para obra estrangeira for menor do que da obra nacional, repete-se o valor desta.

Em casos de anexos de obras que são catalogadas separadamente, atribui-se valor simbólico de R\$1,00 por se tratar de item agregado a uma obra.

Quanto a outros tipos de materiais passíveis de empréstimo aos usuários como dispositivos móveis e mochila, o valor atribuído não utiliza a metodologia para material informacional. Desta forma, para os dispositivos (tablet; leitor de livro eletrônico (e-reader); netbook; notebook), foi atribuído o valor com depreciação informado pelo Sistema de Transferência Patrimonial – STP, fornecido pela universidade, considerando que estes materiais foram adquiridos pela UFU e repassados às bibliotecas da universidade.

Para as mochilas que foram parte integrante de Notebooks, adquiridos com recurso do Programa Nacional de Assistência Estudantil - PNAES e repassados ao Sistema de Bibliotecas, foi atribuído valor médio de mercado.

VALORES ATRIBUÍDOS ÀS OBRAS DOADAS POR ÁREA DO CONHECIMENTO

TIPO DE MATERIAL: LIVRO

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Ciências Agrárias	Instituto de Ciências Agrárias Faculdade de Medicina Veterinária	R\$129,65	R\$608,25
Ciências Biológicas	Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal – Curso de Ciências Biológicas Instituto de Biologia Instituto de Genética e Bioquímica Instituto de Ciências Biomédicas	R\$179,99	R\$473,00
Ciências da Saúde	Escola Técnica de Saúde Faculdade de Educação Física Faculdade de Medicina Faculdade de Odontologia	R\$182,84	R\$325,00
Ciências Exatas e da Terra	Faculdade de Computação Faculdade de Matemática Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal – Curso de Física Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal – Curso de Matemática Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal – Curso de Química Instituto de Física Instituto de Geografia – Curso de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica - Monte Carmelo Instituto de Geografia – Curso de Geologia – Monte Carmelo Instituto de Química	R\$102,70	R\$448,50
Ciências Humanas	Faculdade de Educação Instituto de Ciências Humanas do Pontal Instituto de Filosofia Instituto de Geografia Instituto de História Instituto de Psicologia	R\$56,86	R\$130,00

Ciências Sociais Aplicadas	Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social – Curso de Administração Faculdade de Ciências Integradas do Pontal – Curso de Ciências Contábeis Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social – Curso de Ciências Contábeis Faculdade de Ciências Integradas do Pontal – Curso de Serviço Social Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social – Curso de Serviço Social Faculdade de Arquitetura e Design Faculdade de Ciências Contábeis Faculdade de Gestão e Negócios Faculdade de Direito Instituto de Ciências Sociais Instituto de Economia	R\$76,23	R\$233,43
Engenharias	Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social - Curso de Engenharia da Produção Faculdade de Engenharia Civil Faculdade de Engenharia Elétrica Faculdade de Engenharia Mecânica Faculdade de Engenharia Química	R\$108,16	R\$552,59
Linguística, Letras e Artes	Instituto de Artes Instituto de Letras e Linguística	R\$43,97	R\$239,14

Outros assuntos que não constam na área de conhecimento do CNPq e/ou que não possuem curso na UFU	
Área do conhecimento	Assunto
Ciências Agrárias	Administração Rural
Ciências Sociais Aplicadas	Administração Hospitalar Biblioteconomia Ciências Atuariais Desenho de Projetos Decoração Desenho de Moda Diplomacia Estudos Sociais
Ciências Humanas	Carreira Religiosa História Natural

	Secretariado Executivo
Ciências Biológicas	Biotecnologia Ciências Biomedicina
Engenharias	Engenharia Têxtil Engenharia de Armamentos Engenharia Mecatrônica Carreira Militar
Ciências Exatas e da Terra	Engenharia de Agrimensura e Cartográfica Engenharia de Computação Química Industrial

Para livros sobre os assuntos acima, considerar os valores atribuídos às áreas do conhecimento/unidades acadêmicas mencionados anteriormente.

TIPO DE MATERIAL: LITERATURA INFANTOJUVENIL

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Literatura infantojuvenil	Todos os itens identificados	R\$28,23	R\$28,23

Na ausência de dados de aquisição de livros de literatura infantil estrangeiros, repetiu-se o valor da obra nacional.

TIPO DE MATERIAL: VÍDEO (DVD/BLU-RAY/VHS)

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$61,20	R\$61,20

O valor para obra estrangeira foi menor do que da obra nacional, desta forma repetiu-se o valor para vídeo nacional.

TIPO DE MATERIAL: PARTITURA

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$120,99	R\$138,45

Na ausência de dados de aquisição de partituras nacionais, repetiu-se o valor da partitura estrangeira.

TIPO DE MATERIAL: CATÁLOGO

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$43,97	R\$43,97

Aplica-se o valor atribuído à área das Linguística, Letras e Artes – Nacional, pois trata-se de catálogo de arte.

TIPO DE MATERIAL: NORMA TÉCNICA

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$91,70	R\$504,45

TIPO DE MATERIAL: SONORO (CD/DVD)

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$80,00	R\$80,00

Na ausência de dados de aquisição de sonoros nacionais, repetiu-se o valor do sonoro estrangeiro.

TIPO DE MATERIAL: CD-ROM/DVD-ROM

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$10,00	R\$10,00

Valor simbólico.

TIPO DE MATERIAL: FOLHETO

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$10,00	R\$10,00

Valor simbólico.

TIPO DE MATERIAL: FOLHAS SOLTAS

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$10,00	R\$10,00

Valor simbólico.

TIPO DE MATERIAL: PUBLICAÇÕES ORIUNDAS DE EVENTOS

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$10,00	R\$10,00

Valor simbólico.

TIPO DE MATERIAL: DISSERTAÇÃO E TESE

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$10,00	R\$10,00

Valor simbólico.

TIPO DE MATERIAL: DISCO DE VINIL

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$80,00	R\$80,00

Por tratar-se de um tipo de material pouco comercializado, por analogia, adotar-se-á os valores atribuído ao material sonoro (CD/DVD).

TIPO DE MATERIAL: PEÇA TEATRAL

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Nacional	Estrangeiro
Todas as áreas	Todos os itens identificados	R\$76,23	R\$76,23

Considerando que se trata de um tipo de material pouco comercializado, por analogia, adotar-se-á os valores atribuídos às Ciências Sociais Aplicadas.

TIPO DE MATERIAL: DISPOSITIVOS MÓVEIS

Área do Conhecimento	Dispositivo - Modelo	Valor com depreciação
Todas as áreas	Ipad 4 Tablet / Marca Apple / Wi-Fi 3G / Memória de 16GB / Processador Apple A6X / Dual core / Sistema operacional IOS 7 / Tela de retina multi-touch wide 9,7" / Bluetooth 4.0/GSM/Edge/GPS/Bússola / Câmera 5mp / Modelo: md519br/a / 1 carregador	R\$1.539,00
Todas as áreas	Leitor digital (eReader) / Marca Kobo / Modelo Kobo Aura HD preto / Tela 6.8" e Ink WXGA Pearl Screen / Resolução 1440x1080 e 265 DPI / 4GB de memória interna / Conectividade: micro USB e Wi-Fi 802.11 b/g/n / Processador de 1 GHZ / 1 carregador / 1 capa em couro (cor preta) / Aberturas para conector de fone de ouvido / Câmera / Som / Botão liga/desliga e volume / Cartão de memória MSD 32GB compatível	R\$881,86
Todas as áreas	Netbook / Marca Asus / Modelo - Eee PC 1215P / Sistema operacional -Windows 7 Starter 32 bits SP1 / Processador - Intel Atom N550 (Dual Core; 1.5GHz) / Memória RAM -2GB Single Channel DDR3 / Disco de armazenamento - HD Seagate 320 GB Sata / Rede sem fio - WLAN 802.11 b/g/ Bluetooth / Camera - 0.3 M Pixel / Audio -Intel Graphics Media Accelerator 3150 / Conexões - 1 conexão VGA / 3 portas USB 2.0 / 1 entrada rede LAN RJ-45 / 2 conexões de Audio (P2 fone de ouvido e microfone) / 1 leitor de cartão do tipo SD/SDHC/SDXC/MMC / Bateria - Bateria Li-ion 6 células / Dimensões - 29.6 x 20.3 x 2.3 cm; Peso - 1.45 Kg / Cor – Prata	R\$981,00

Todas as áreas	Notebook / Marca DELL / Tipo II processador Intel Core i5-1335U / 16 GB-RAM / DDR4 3200 Mhz / SSD de 512 GB / M.2 NVMe / Tela de 14" FHD 1920x1080 / Câmera FHD / Rede Cabeada 1 Gbps / Wi-Fi 6E / Bluetooth 5.3 / 4 portas USB / Bateria de 3 células / Windows 11 Pró / Mouse sem Fio Dell	R\$1.677,00
Todas as áreas	Notebook / Marca - Dell / Tela Led 14 Polegadas / I5-1135g7 8gb Ssd 256gb / Windows 11 Pro / Com Maleta e Mouse / Bluetooth Modelo: Latitude 3420	R\$2.314,80
Todas as áreas	Notebook / Marca: Daten / Intel Core I7-1165G7 cor preto modelo: dcm4d-4	R\$2.987,58
Todas as áreas	Tablet / Marca Samsung / Galaxy Tab 3 / Modelo SM-T210 / 7.0" LCD WSVGA - resolução máxima 1024x600 / Sistema operacional - Android 4.1 / Processador - Dual Core de 1.2 GHz Marvell / Memória RAM - 1GB / Disco de armazenamento - 8 GB / Rede sem fio - Bluetooth versão 3.0 / Wi-Fi / Wireless 802.11 a/b/g/n / Câmeras - 3MP traseira / GPS/Bluetooth/USB c/ capa / 1.3MP frontal / Conexões - 1 porta Micro-USB / 1 conexão de Áudio (P2 fone de ouvido / Microfone Integrado) / 1 leitor de cartão do tipo Micro SD / Bateria - 4000 mAh Ions de Lítio / Dimensões - 19 x 11 x 1cm / Peso - 0,306 Kg / 1 carregador / 1 Cabo USB	R\$641,70

TIPO DE MATERIAL: OUTROS

Área do Conhecimento	Unidade acadêmica	Valor
Todas as áreas	Mochila / Marca: Dell / Dell Pro EcoLoop / Cor preta / Modelo: Latitude 3440	R\$284,20

BASE LEGAL

RESOLUÇÃO Nº 05/2011 DO CONSELHO DIRETOR, que disciplina as condições e as rotinas de recebimento e de desfazimento de material informacional no âmbito das Bibliotecas da Universidade Federal de Uberlândia.

OFÍCIO Nº 199/2024/DIRAM/PROPLAD/REITO-UFG, que reconhece a presente metodologia como instrumento para cumprir o parágrafo 3º do art. 4º da resolução supracitada (Documento SEI nº 5484064, Processo SEI nº 23117.044162/2021-81).

ATUALIZAÇÃO

A tabela com os valores deve ser atualizada a cada dois **anos** pela Coordenação de Aquisição e Processamento Técnico – DIAPT e Setor de Seleção e Aquisição - SESEL. Para fins de registros históricos, esta 2ª versão da metodologia de precificação de material informacional foi implementada no SISBI/UFG a partir de 5 de julho de 2024. No entanto, a atribuição de valores de outros tipos de materiais passíveis de empréstimo como dispositivos móveis e mochila foi incluída a partir de 8 de abril de 2025.

REFERÊNCIAS

BRASIL. Superior Tribunal de Justiça. Secretaria de Auditoria Interna. **Pesquisa de preços:** manual de orientação: lei 14.133/2021. 4. ed. Brasília, DF, 2021. Disponível em:

<https://www.stj.jus.br/publicacaoinstitucional/index.php/MOP/article/view/11587/11711>. Acesso em: 20 mar. 2024.

BRASIL. Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos. **Cadernos de logística:** pesquisa de preços. Brasília, DF: Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos, 2024. Disponível em: https://www.gov.br/compras/pt-br/agente-publico/cadernos-de-logistica/midia/caderno-de-pesquisa-de-precos-2023_final.pdf/. Acesso em: 4 jul. 2024.