

Estudo Técnico Preliminar 34/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23066.023415/2023-97

2. Descrição da necessidade

A prestação de serviço de abertura, substituição e conserto de fechaduras em geral, bem como a aquisição de cópias de chaves, e ainda mudança de segredo faz-se necessário para apoiar as atividades administrativas, de ensino, pesquisa e extensão das unidades da Universidade Federal da Bahia.

Os chaveiros, nos dias atuais, prestam um serviço indispensável a sociedade. Isso por que existem diversas situações em que seus serviços podem ser solicitados, geralmente com urgência. A exemplo, no caso de o serviço ser convocado para consertar fechadura de porta, devido a quebra de chave ou fechadura danificada, faz-se necessário o auxílio de um profissional experiente o mais rápido possível. Outro bom exemplo, que parte do mesmo princípio, é o chaveiro automotivo, tornando-se necessário e urgente quando na perda de chave do veículo.

Desta forma, com objetivo de cumprir a missão institucional e atender o interesse público, a UFBA vale-se dos instrumentos legais para contratação de seus bens e serviços.

Objeto: Registro de preços para eventual contratação de serviços de chaveiro em geral e fornecimento de cópias de chaves, para atender às necessidades da Universidade Federal da Bahia - UFBA, em Salvador, Camaçari e Vitória da Conquista.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado Central	Juliana Araújo Dantas
Instituto Multidisciplinar em Saúde - Campus Anísio Teixeira	Alano José Soares Sandes

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A prestação dos serviços a serem contratados não gera vínculo empregatício entre os empregados da contratada e a Administração contratante, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize personalidade e subordinação direta.

A licitação e adjudicação dos itens do Pregão ocorrerá em grupo com possibilidade de aquisição isolada de itens. A presente contratação adotará como regime de execução empreitada por preço unitário. Os serviços serão efetuados de acordo com a necessidade das unidades da UFBA nas cidades de Salvador, Camaçari, e Vitória da Conquista, todas na Bahia, com prazo de prestação e entrega não superior a 15 (quinze) dias, contados a partir do recebimento do empenho. O horário de atendimento das unidades será das 08:30 às 16:30.

Os serviços e bens do GRUPO 1 deverão ser prestados e/ou fornecidos nas Unidades da UFBA localizadas no município de Salvador e Camaçari.

Há também 1 item, que não está associado a grupo, e esse deverá ser prestado e/ou fornecido exclusivamente na

unidade localizada no município de Vitória da Conquista (Instituto Multidisciplinar de Saúde - Campus Anísio Teixeira).

Declaração do licitante de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço.

A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

- Para o caso dos serviços de instalação, substituição, conserto, troca e manutenção de fechaduras e segredos:

A Contratante solicitará à Contratada que se apresente ao local cujo serviço necessita ser executado para avaliação;

A Contratada deverá comparecer dentro do prazo de 24 horas em que foi contatada;

Após avaliação e autorização da Contratante, a Contratada realizará o serviço, dentro do prazo de 24 horas, sob acompanhamento e fiscalização do servidor responsável.

- Para o caso de fornecimento de cópias de chaves com fornecimento do material: a Contratada comparecerá ao local solicitado pela Contratante para retirada do original da(s) chave(s) a ser copiada;

O serviço deverá ser concluído em um período de 1 (um) dia útil;

A Contratada entregará o material à Contratante em local definido por esta, para conferência e aceitação;

As chaves deverão ser entregues de acordo com a solicitação de cada Unidade/Órgão da UFBA nos prazos estipulados, a contar da solicitação à Contratada.

No ato da prestação ou entrega, para fins de conferência, ateste do recebimento e aceite definitivo por parte do servidor responsável, os serviços deverão estar acompanhados da respectiva requisição (pedido) emitida pela Contratante.

A Contratada deverá executar o serviço utilizando-se dos materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários à perfeita execução contratual, de excelente qualidade, novos, de primeiro uso, recomendados pelos fabricantes e não se admitindo produto anteriormente utilizado.

A Contratada será responsabilizada pelos danos causados ao patrimônio da UFBA, se desatendida esta exigência.

Os serviços deverão ser entregues limpos, livres de entulhos ou sobras de materiais nos locais em que forem realizados.

O atendimento dos chamados em casos da necessidade de chaveiro deverá ser imediato.

Os serviços referentes aos itens chaves e fechaduras deverão ser prestados no mesmo dia em que solicitados, ficando a cargo desta UFBA a transferência para o dia útil imediatamente posterior àquele do pedido realizado, conforme o caso e o horário em que solicitado.

A garantia do material chaves, a ser firmado com a empresa vencedora do certame licitatório, será de 30 (trinta) dias a partir da data entrega do material.

A garantia na prestação dos serviços em fechaduras, a ser firmado com a empresa vencedora do certame licitatório, será de 30 (trinta) dias contados a partir da data da entrega do serviço.

A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

O licitante deverá atender no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental.

5. Levantamento de Mercado

Os bens e serviços objeto da contratação estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT e de Serviços - CATSER do SIASG.

Para os bens e serviços a serem contratados existem um grande número de fornecedores existentes no mercado nacional, que oferecem materiais e serviços dentro das especificações solicitadas.

O Pregão eletrônico tipo Registro de Preço foi a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, mas não diárias, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação.

Os bens e serviços classificados como comuns possuem padrões de qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais no mercado.

A Pesquisa de Preços para estimativa do valor unitário máximo a ser aceito na licitação terá por base um mapa de preços a ser elaborado com base na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 65, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional. Essa pesquisa será realizada no banco de preços para cada item de material e serviço, conforme inciso II da referida .

6. Descrição da solução como um todo

A solução para eventual contratação de serviços de chaveiro em geral e fornecimento de cópias de chaves, tida como mais vantajosa, é o Registro de Preço, com validade de 12 meses, comprando a administração a quantidade necessária para atender às demandas das unidades/órgãos da Universidade Federal da Bahia

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para este levantamento foram considerados os quantitativos da ata vigente e as solicitações de diversos setores da UFBA. A seleção dos itens a serem adquiridos/contratados, suas quantidades, bem como as suas descrições, ficou a cargo do Almoxarifado Central e do Instituto Multidisciplinar em Saúde, por meio de planejamento prévio feito via Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos - SIPAC.

Como esses itens são comuns a toda universidade faz-se um planejamento centralizado nos almoxarifados. Ao Núcleo de Compras fica a responsabilidade de consolidação das demandas, totalização, pesquisa de preço e formalização do processo de contratação para atender as demandas planejadas.

Item não associado a grupo/lote						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL OU SERVIÇO	SIPAC / CATMAT OU CATSER	UNID. FORNECIMENTO	QUANT. TOTAL	PREÇO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR ESTII
14	COPIA DE CHAVE SIMPLES - PARA VITÓRIA DA CONQUISTA, CHAVE MATRIZ, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, TIPO: PLANA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM MODELO. CATMAT 357831 ADENDO: CÓPIA DE CHAVE SIMPLES - PARA VITÓRIA DA CONQUISTA.	3024000000688/ 357831	Unidade	100	R\$12,94	R\$
GRUPO 1 - Salvador/Ba e Camaçari/Ba - Ampla Concorrência						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL OU SERVIÇO	SIPAC / CATMAT OU CATSER	UNID. FORNECIMENTO	QUANT. TOTAL	PREÇO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR ESTII
1	ABERTURA DE ARMÁRIO, ABERTURA DE ARMÁRIO. CATMAT 18406	3916000000020/ 18406	Unidade	100	R\$38,35	R\$
2	ABERTURA DE CADEADO, ABERTURA DE CADEADO. CATMAT 5436	3916000000019/ 5436	Unidade	100	R\$38,89	R\$
3	ABERTURA DE FECHADURA SIMPLES, ABERTURA DE FECHADURA SIMPLES. CATMAT 5436	3916000000016/ 5436	Unidade	150	R\$63,70	R\$
4	ABERTURA DE FECHADURA TETRA ABERTURA DE FECHADURA TETRA. CATMAT 5436	3916000000017/ 5436	Unidade	200	R\$84,90	R\$ 1
5	ABERTURA DE GAVETA, ABERTURA DE GAVETA. CATMAT 18406	3916000000021/ 18406	Unidade	70	R\$34,24	R\$
6	ABERTURA DE PORTA DE CARRO, ABERTURA DE PORTA DE CARRO. CATMAT 5436	3916000000018/ 5436	Unidade	25	R\$111,62	R\$
7	CÓPIA DE CHAVE TETRA CHAVE MATRIZ, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, TIPO: TETRA, APRESENTAÇÃO: BRUTA. CATMAT 256062 ADENDO: CÓPIA DE CHAVE TETRA.	3024000000667/ 256062	Unidade	300	R\$24,80	R\$
8	CONSRTO DE FECHADURA SIMPLES CONSRTO DE FECHADURA SIMPLES. CATMAT 5436	3916000000011/ 5436	Unidade	250	R\$55,03	R\$ 1
9	CONSRTO DE FECHADURA TETRA CONSRTO DE FECHADURA TETRA. CATMAT 5436	3916000000012/5436	Unidade	150	R\$61,47	R\$
10	COPIA DE CHAVE NA PEÇA (ABERTURA) CHAVE MATRIZ, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, TIPO: PLANA, APRESENTAÇÃO: BRUTA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM MODELO. CATMAT 309113 ADENDO: COPIA DE CHAVE NA PEÇA (ABERTURA). AS CHAVES DEVERÃO TER O MESMO PADRÃO DE QUALIDADE DA CHAVE ORIGINAL.	3024000000670/ 309113	Unidade	500	R\$40,93	R\$ 2
11	CÓPIA DE CHAVE PARA AUTOMÓVEL CHAVE MATRIZ, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, TIPO: AUTOMOTIVA, APRESENTAÇÃO: BRUTA. CATMAT 256061 ADENDO: CÓPIA DE CHAVE PARA AUTOMÓVEL.	3024000000668/ 256061	Unidade	20	R\$40,00	R\$
12	CÓPIA DE CHAVE PARA AUTOMÓVEL CODIFICADA CHAVE MATRIZ, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, TIPO: AUTOMOTIVA, APRESENTAÇÃO: BRUTA. CATMAT 256061 ADENDO: CÓPIA DE CHAVE, AUTOMOTIVA (CODIFICADA).	3024000000669/ 256061	Unidade	20	R\$152,65	R\$
13	CÓPIA DE CHAVE SIMPLES CHAVE MATRIZ, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, TIPO: PLANA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM MODELO. CATMAT 357831 ADENDO: CÓPIA DE CHAVE SIMPLES.	3024000000666/ 357831	Unidade	800	R\$12,94	R\$ 1
15	TROCA /COLOCAÇÃO DE CILINDRO FECHADURA. TROCA/COLOCAÇÃO DE CILINDRO FECHADURA. CATMAT 18406	3916000000025/ 18406	Unidade	200	R\$95,56	R\$ 1
16	TROCA/INSTALAÇÃO DE FECHADURA EM DIVISÓRIA (COM MATERIAL) TROCA/INSTALAÇÃO DE FECHADURA EM DIVISÓRIA (COM MATERIAL). CATMAT 18406	3916000000023/ 18406	Unidade	70	R\$92,99	R\$
17	TROCA DE CILÍNDRO SIMPLES. TROCA DE CILÍNDRO SIMPLES. CATMAT 5436	3916000000013/ 5436	Unidade	200	R\$55,00	R\$ 1

18	TROCA DE FECHADURA COM FORNECIMENTO DE MATERIAL TROCA DE FECHADURA COM FORNECIMENTO DE MATERIAL. CATMAT 5436	3916000000015/ 5436	Unidade	200	R\$130,00	R\$ 2
19	TROCA DE FECHADURA TETRA. TROCA DE FECHADURA TETRA. CATMAT 18406	3916000000022/ 18406	Unidade	150	R\$123,50	R\$ 1
20	TROCA DE MUDANÇA DE SEGREDO TROCA/MUDANÇA DE SEGREDO. CATMAT 5436	3916000000014/ 5436	Unidade	100	R\$61,11	R\$
21	TROCA/INSTALAÇÃO DE FECHADURA EM ARMÁRIO (COM MATERIAL). TROCA/INSTALAÇÃO DE FECHADURA EM ARMÁRIO (COM MATERIAL). CATMAT 18406	3916000000024/ 18406	Unidade	100	R\$41,39	R\$

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 197.224,60

O custo estimado da contratação é de R\$ 197.224,60 (cento e noventa e sete mil, duzentos e vinte e quatro reais e sessenta centavos).

Considerando o Art. 6º da IN nº 65/2021, foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por item, a média aritmética e mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, sobre um conjunto de três preços, com a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, para estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os itens foram agrupados por natureza técnica e localidade, com o objetivo de garantir melhores ofertas e sucesso na contratação. Além do agrupamento por similaridade (serviços comuns de chaveiro), optou-se também por agrupar os itens por localização geográfica, onde ocorrerá a prestação de serviços (Salvador/ Camaçari e Vitória da Conquista).

A descentralização do mesmo serviço entre duas localizações distintas possibilita um atendimento mais eficiente e imediato por localidade, levando em consideração que Salvador/Camaçari e Vitória da Conquista estão distantes aproximadamente 500 km. Assim, e pelos prazos exíguos estipulados no Termo, as empresas contratadas para esses serviços deverão oferecer um ponto de atendimento nas duas localidades citadas.

Dessa forma, é recomendado que cada cidade seja atendida por empresas diferentes, próximas dos dois polos, embora a mesma licitante possa vencer nas duas localidades e ter a capacidade de atendimento imediato em ambas as regiões.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existem contratações correlatas e/ou interdependentes para a contratação pretendida.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Essa contratação está prevista no Plano Anual de Contratações (PAC) da UFBA, no Plano de Desenvolvimento Institucional da UFBA (PDI) e está registrada no Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC).

DFDs 6/2022 e 7/2022.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Pretende-se contratar os itens descritos no edital ao menor preço, com a qualidade e especificações garantidas, visando atender às necessidades das Unidades da UFBA, de forma eficaz e eficiente.

13. Providências a serem Adotadas

Após a realização desse Estudo Técnico Preliminar, o Termo de Referência será elaborado e caso aprovado pela Administração Central será realizada Licitação através de Pregão Eletrônico, na modalidade Registro de Preço. A licitação estando homologada e as atas assinadas poderá ser feita a contratação dos itens licitados

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há previsão de impacto ambiental.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação se mostrou viável a partir da análise do presente Estudo Técnico Preliminar e de acordo com os termos pretendidos, como já vem sendo realizada pela Universidade Federal da Bahia.

16. 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](#).

NICOLLE GIUDICE

Assistente em Administração

LIZ SILVA PIRES

Assistente em Administração



Emitido em 08/05/2023

ESTUDOS PRELIMINARES (ANEXO III IN 05/2017) Nº 30/2023 - CMP/PROAD (12.01.10)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado eletronicamente em 08/05/2023 11:16)

LIZ SILVA PIRES
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO
CMP/PROAD (12.01.10)
Matrícula: ###419#2

(Assinado eletronicamente em 08/05/2023 11:09)

NICOLLE GIUDICE BRITO
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO
NUCOM/CMP (12.01.10.02)
Matrícula: ###678#2

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufba.br/public/documentos/> informando seu número: **30**, ano: **2023**, tipo: **ESTUDOS PRELIMINARES (ANEXO III IN 05/2017)**, data de emissão: **08/05/2023** e o código de verificação: **29b40cf22a**