

CAMARA MUNICIPAL DE MACAE - RJ

**Estudo Técnico Preliminar 45/2025**

|                 |         |
|-----------------|---------|
| <b>PROCESSO</b> |         |
| Nº              | 1492/25 |
| Fls             | 12      |
| ASSINATURA      |         |

**1. Informações Básicas**

Número do processo: 1492/2025

**2. Descrição da necessidade**

Serviços paleográficos, com experiência em língua portuguesa e caligrafia da primeira metade do século XIX, tendo em vista transcrever todo o conteúdo do primeiro livro de atas da Câmara Municipal de Macaé, denominado "Acórdãos e Deliberações", que se encontra sob a guarda do Arquivo Nacional do Rio de Janeiro.

**3. Área requisitante**

| Área Requisitante     | Responsável                |
|-----------------------|----------------------------|
| Escola do Legislativo | Meynardo Rocha de Carvalho |

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

- 4.1. Após transcrito, servirá de base para a reprodução de uma edição comemorativa impressa alusiva aos 213 anos de emancipação política do Município de Macaé, a ser comemorada em 29 de julho de 2026.
- 4.2. O referido livro manuscrito, composto por 402 páginas em boas condições, algumas delas com escritas transpassadas, diz respeito ao processo de instalação da Câmara Municipal do recém-criado Município de Macaé, contendo as primeiras atividades de seus vereadores e, de modo geral, o cotidiano administrativo do Legislativo na organização do município entre os anos de 1814 e 1828.
- 4.3. A urgência da contratação do serviço de paleografia relaciona-se ao curto período de tempo existente entre o presente momento e o mês de julho vindouro, quando se pretende lançar a obra impressa em comemoração aos 213 anos de Macaé, considerando o tempo a ser consumido pela transcrição paleográfica, bem como a complexidade da análise dos dados históricos após o processo de transcrição, tendo em vista a produção de textos subsidiários e complementares ao conteúdo do documento original.
- 4.4. Será de responsabilidade da contratada todos os custos e devidas autorizações junto ao Arquivo Nacional do Rio de Janeiro.

## 5. Levantamento de Mercado

Esta equipe de planejamento não possui nenhum membro com expertise técnica para avaliar o referido serviço. A Câmara Municipal de Macaé não possui em seus quadros servidor qualificado para a realização do serviço. Dentro da limitação técnica desta equipe, não foi encontrado outro método ou tecnologia para comparativo a referente contratação.

Diante do exposto, segue a contratação conforme a solicitação do setor requisitante sem alterações.



## 6. Descrição da solução como um todo

6.1. Contratação de empresa especializada na realização de serviços paleográficos, com experiência em língua portuguesa e caligrafia da primeira metade do século XIX, tendo em vista transcrever todo o conteúdo do primeiro livro de atas da Câmara Municipal de Macaé, denominado "Acórdãos e Deliberações", que se encontra sob a guarda do Arquivo Nacional do Rio de Janeiro e, que após transcrito, servirá de base para a reprodução de uma edição comemorativa impressa alusiva aos 213 anos de emancipação política do Município de Macaé, a ser comemorada em 29 de julho de 2026.

6.2. O referido livro manuscrito, composto por 402 páginas em boas condições, algumas delas com escritas transpassadas, diz respeito ao processo de instalação da Câmara Municipal do recém-criado Município de Macaé, contendo as primeiras atividades de seus vereadores e, de modo geral, o cotidiano administrativo do Legislativo na organização do município entre os anos de 1814 e 1828.

6.3. A urgência da contratação do serviço de paleografia relaciona-se ao curto período de tempo existente entre o presente momento e o mês de julho vindouro, quando se pretende lançar a obra impressa em comemoração aos 213 anos de Macaé, considerando o tempo a ser consumido pela transcrição paleográfica, bem como a complexidade da análise dos dados históricos após o processo de transcrição, tendo em vista a produção de textos subsidiários e complementares ao conteúdo do documento original.

6.4. Será de responsabilidade da contratada todos os custos para execução do serviço in loco, bem como as devidas autorizações para transcrição junto ao Arquivo Nacional do Rio de Janeiro.

6.5. A contratada deverá entregar todo o conteúdo transcrito no prazo máximo de 60 dias corridos. Em formato digital (Word e PDF), via disco físico (pen drive ou similar) e disponibilizar os arquivos em nuvem para download pelo período mínimo de 1 ano.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O quantitativo foi encaminhado pelo setor requisitante via DFD 120/2025, com serviço único de transcrição do conteúdo do primeiro livro de atas da Câmara Municipal de Macaé.

O referido livro manuscrito, composto por 402 páginas em boas condições, algumas delas com escritas transpassadas.



| DESCRIÇÃO DO OBJETO |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |            |
|---------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| ITEM                | CATSERV | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | QUANTIDADE |
| 1                   | 10022   | Contratação de empresa especializada na realização de serviços paleográficos, com experiência em língua portuguesa e caligrafia da primeira metade do século XIX, tendo em vista transcrever todo o conteúdo do primeiro livro de atas da Câmara Municipal de Macaé, denominado "Acórdãos e Deliberações", que se encontra sob a guarda do Arquivo Nacional do Rio de Janeiro e, que após transcrito, servirá de base para a reprodução de uma edição comemorativa impressa alusiva aos 213 anos de emancipação política do Município de Macaé, a ser comemorada em 29 de julho de 2026. | UN      | 01         |



## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 20.090,00

| Item  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Unidade | Quantidade | Valor unitário Estimado |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------------------|
| 01    | Contratação de empresa especializada na realização de serviços paleográficos, com experiência em língua portuguesa e caligrafia da primeira metade do século XIX, tendo em vista transcrever todo o conteúdo do primeiro livro de atas da Câmara Municipal de Macaé, denominado "Acórdãos e Deliberações", que se encontra sob a guarda do Arquivo Nacional do Rio de Janeiro e, que após transcrito, servirá de base para a reprodução de uma edição comemorativa impressa alusiva aos 213 anos de emancipação política do Município de Macaé, a ser comemorada em 29 de julho de 2026. | UN      | 01         | R\$ 20.090,00           |
| TOTAL |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |            | R\$ 20.090,00           |



Pela especificidade do serviço não há contratações similares nos portais de compras governamentais. Considerando a urgência apontada no processo e o orçamento apresentado pelo DFD estar dentro da validade seguimos com a estimativa apresentada pelo mesmo.



## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em regra, conforme inciso II do art. 47 da Lei n 14.133, de 2021, do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

O disposto, no entanto, não se aplica a presente demanda, por se tratar de serviço único.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas tendo em vista se tratar de serviço independente, incluindo todos os insumos e equipamentos necessários.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Os presentes serviços constam no plano anual de contratações PCA 2025 - 930552, sob o ID 383. Inserido através do DFD 120/2025.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O primeiro livro de atas da Câmara Municipal de Macaé, denominado "Acórdãos e Deliberações", é um documento ou fonte histórica de valor inestimável para a compreensão da história da criação do Município de Macaé, considerando que um município não se elabora apenas por um decreto de criação, mas este sim é apenas o ponto inicial de um processo cotidiano de organização administrativa permeado por inúmeros trabalhos e decisões que, por sua vez, se conformarão na prática que, de acordo com a acepção política brasileira, entendemos por município.

Elaborado em formato de atas durante os primeiros quatorze anos de atividades da Câmara Municipal de Macaé, entre 1814 e 1822, o livro traz importantes e curiosos registros sobre a constituição paulatina do novo e enorme município criado por decreto do Príncipe Regente Dom João em 29 de julho de 1813. Seus registros perpassam desde graves fatos da política nacional, como a Independência do Brasil e a instalação do Primeiro Reinado, com Pedro I, à busca necessária por "olhos d'água" que pudessem significar água de qualidade para abastecer a cidade de Macaé em processo de formação.

Enquanto documento histórico único, se encontra preservado, tendo inclusive passado por restauro no Arquivo Nacional do Rio de Janeiro, instituição que detém a sua guarda desde a gestão do Prefeito Dr. Têlio Barreto, que no final da década de 1930, enviou uma série de documentos históricos macaenses para serem salvaguardados em instituições especializadas, como o Arquivo Nacional e a Biblioteca Nacional do Rio de Janeiro.

Com a transcrição do documento original e o acesso às preciosas e inéditas informações históricas nele contidas, pretende-se reproduzi-lo em forma de uma obra impressa que faça um amplo resgate da história da criação da Câmara Municipal de Macaé e, conseqüentemente, produza também o resgate da própria história da criação do Município, já que somente após a instituição de um alvará régio e criação da Casa de Câmara, um novo município podia se considerar estabelecido.



A proposta ainda se justifica pelo desejo de potencialização do Centro Cultural do Legislativo, especialmente do Museu do Legislativo, como equipamento cultural corresponsável pelo resgate da história de Macaé, bem como, pelo fomento de identidade local e do sentimento de pertencimento através da cultura.



|            |         |
|------------|---------|
| PROCESSO   |         |
| Nº         | 1492/25 |
| Fls        | 16      |
| ASSINATURA |         |

### 13. Providências a serem Adotadas

Considerando se tratar de um serviço independente, não há necessidade de nenhuma providência prévia. No mesmo sentido, fica facultada a necessidade de Vistoria junto ao Arquivo Nacional do Rio de Janeiro.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

Os impactos ambientais da paleografia estão principalmente ligados à produção e preservação dos suportes físicos de escrita (papel, pergaminho, tinta) e, mais recentemente, aos desafios da tecnologia digital. A prática moderna busca mitigar esses impactos através da digitalização e do uso de tecnologias sustentáveis.

Historicamente, e ainda hoje em práticas que envolvem a cópia manual ou a produção de réplicas, os impactos ambientais estão associados a:

**Produção de Papel:** A fabricação de papel virgem consome grande quantidade de árvores e água, além de gerar poluentes atmosféricos e efluentes líquidos (poluição da água). Na Idade Média, o papel era feito de trapos de linho, algodão e cânhamo, o que também tinha seus processos de produção e descarte.

**Produção de Tintas:** A composição histórica de certas tintas, como a tinta ferrogálica, podia envolver o uso de substâncias que, em larga escala de produção, tinham impactos ambientais (embora o impacto da produção individual fosse baixo comparado à indústria moderna).

**Preservação e Armazenamento:** A conservação de documentos antigos exige condições ambientais controladas (temperatura e umidade) para evitar a deterioração por agentes biológicos e químicos, o que demanda energia para climatização e infraestrutura física.

A paleografia moderna, ou digital, utiliza a tecnologia para transcrever, estudar e preservar manuscritos, o que transforma a natureza dos impactos ambientais:

**Redução do Consumo de Papel:** A digitalização permite o acesso e o estudo de documentos sem a necessidade de produzir cópias físicas em papel, salvando árvores e reduzindo a poluição associada à fabricação de papel.

**Preservação do Original:** A digitalização protege os documentos originais do desgaste causado pelo manuseio, um fator crucial na preservação do patrimônio cultural e na prevenção de perdas irreparáveis.

**Impacto dos Data Centers:** Embora a digitalização reduza a dependência do papel, ela transfere a pegada ambiental para o setor de tecnologia. O armazenamento em nuvem e o funcionamento de data centers consomem quantidades significativas de energia e contribuem para as emissões globais de carbono. A sustentabilidade digital refere-se ao uso responsável dessas tecnologias para mitigar esses impactos.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Concluimos este estudo com posicionamento favorável a contratação nos moldes solicitados pelo setor requisitante, mantendo os mesmos quantitativos, que se encontram adequados ao mercado e as contratações governamentais no Pannel de Preços do Governo Federal.



### 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.



**MEYNARDO ROCHA DE CARVALHO**

Diretor da Escola do Legislativo

Despacho: Portaria 043/2025 da Câmara Municipal de Macaé

**JULIANO FARIAS PEREIRA GASPIO**

Membro da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 10/12/2025 às 15:36:39.

Despacho: Portaria 043/2025 da Câmara Municipal de Macaé

**FABIOLA DE OLIVEIRA LIMA**

Presidente da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 10/12/2025 às 11:01:03.

Despacho: Portaria 043/2025 da Câmara Municipal de Macaé

**FERNANDO TADEU PINHEIRO VIEIRA**

Membro da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 10/12/2025 às 16:11:43.

**ALEXANDRE MACHADO FERREIRA**

Membro da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 10/12/2025 às 16:57:55.

|                 |         |
|-----------------|---------|
| <b>PROCESSO</b> |         |
| Nº              | 1492/25 |
| Fls             | 18      |
| ASSINATURA      |         |

