



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES



**Pregão Eletrônico 10/2022**

**Aviso 05**

Prova de Conceito:

Relatório com a avaliação da Fase 2 e o resultado final emitido, conforme item 12.18 do Termo de Referência.

Michelly de Souza Ferraz  
Pregoeira

RELATÓRIO Nº 02/2022

Rio de Janeiro, 14 julho de 2022.

**OBJETO: TERMO DE AVALIAÇÃO DA FASE 2 DO PREGÃO ELETRÔNICO 10/2022**

Em atenção a convocação realizada pelo pregoeiro, participaram na data agendada, 11/07/2022, a empresa Iron Mountain representada pelos funcionários Luisa Loureiro, Carlos da Silva e, de forma remota, Derick Sobral.

Assistiu também, conforme previsto no item 12.2, do Termo de Referência, a funcionária Gabriella Luíza Santos Portilho representante da empresa Tempo Soluções.

Destaca-se que a empresa Iron Mountain representada por Carlos Henrique Coelho da Silva retirou os documentos para realização da fase 2 da Prova de Conceito (PoC) no dia 07/07/2022 e foi a realizada a devolução à Finep no dia 12/07/2022. Sendo a retirada acompanhada pela mesma representante da empresa Tempo Soluções.

Foi disponibilizado pela Finep para realização da PoC equipamento e o acesso à internet para a apresentação.

A empresa Iron Mountain realizou a apresentação e a demonstração da digitalização e inclusão de metadados das 10 (dez) primeiras páginas de cada processo, distribuídos da seguinte forma: 3 (três) amostras de documentos arquivísticos do tipo "processos administrativos" e 2 (duas) amostras do tipo "processos de recursos humanos".

Após avaliar a demonstração dos arquivos gerados, referentes aos processos administrativos dos contratos nº 20.15.003.00; 03.12.0301.00; 01.08.0470.00 e os registros de frequência de julho/1989 e janeiro/2007, pode-se atestar:

Em relação ao item 5.7, letras:

f) Os arquivos referentes a digitalização dos processos apresentaram o reconhecimento das margens, alinhamento e conformidade com o original.



h) A qualidade apresentada confere com o requerido; documentos com nitidez para leitura; a sequência dos documentos foi respeitada e a integridade original mantida. Não houve necessidade de requerer um “rescan” para melhoria da qualidade, no que se refere a legibilidade e nitidez.

Em relação ao item 5.8.5, letras:

a) Os documentos foram digitalizados, certificados e houve aplicação de OCR, considerando os padrões mínimos para digitalização indicados na tabela I do TR. O resultado foi apresentado nas duas vias solicitadas, em PDF/A e formato TIFF.

b) A matriz original em PDF/A apresentou resolução de 300 dpi e tamanho médio dentro do recomendado no TR. Os documentos foram apresentados em cor monocromática. Houve aplicação de OCR e inclusão de metadados conforme tabela II, do TR, fornecida pela Finep para a prova de conceito. Foi apresentada a certificação digital ICP-Brasil.

c) Não houve tratamento de imagem na matriz digital, conforme estabelecido no item do TR.

d) O arquivo TIFF de múltiplas páginas foi apresentado com resolução de 300 dpi, tamanho menor do que 5 Mb, em preto e branco, conforme exigência.

e) O processo de captura apresentou a máxima fidelidade do documento original, levando-se em consideração seu estado de conservação. Capas e documentos avulsos em contracapas foram digitalizados a contento, inclusive uma planta de arquitetura.

f) Os documentos foram digitalizados conforme o estado de conservação em que se apresentavam e permitiram visualizar a fidelidade ao original.

g) Os documentos foram digitalizados frente e verso e as páginas em branco foram suprimidas.

Em relação ao item 5.8.6, letras:

a) A matriz digital foi processada com OCR e foi possível visualizar a pesquisa textual nos documentos digitalizados. Foi demonstrada a seleção de frases e palavras que permitem inferir a aplicação do OCR.

b) Foi demonstrado que o resultado do OCR manteve o layout original do documento. Algumas palavras e frases foram selecionadas. Além disso, de posse do arquivo, esta comissão



pode atestar que a solução permite a cópia do texto, reconhecido através de comandos "selecionar/copiar/colar" tradicionais das ferramentas Windows.

Em relação ao item 5.9:

a) Sobre o item, conforme previsto, a Comissão preparou e entregou, junto a retirada dos documentos para a digitalização, a planilha com as informações relativas aos metadados (Tabela II) que foram devidamente demonstradas a sua alocação na matriz digital em PDF-A.

Em relação ao item 5.10, letras:

a) Foi demonstrado que os arquivos gerados no formato PDF-A (matriz digital) foram assinados digitalmente com o certificado da contratada responsável pelo trabalho de digitalização.

b) Foi demonstrado que os arquivos resultantes do processo de digitalização continham a assinatura digital encapsulada no próprio arquivo.

c) Foi demonstrado que cada arquivo gerado foi assinado digitalmente, bem como demonstrado que os certificados digitais utilizados eram válidos e emitidos por entidade certificadora pertencente à raiz do ICP-Brasil.

Em atenção ao item 12.7:

As amostras foram entregues no prazo adequado.

Em atenção ao item 12.9:

Os documentos arquivísticos foram entregues pela empresa Iron Mountain no mesmo estado em que foram recebidos, no prazo de 01(um) dia após a conclusão da prova.



## Conclusão

A comissão da Finep, responsável pela avaliação, em relação ao resultado final da Prova de Conceito (Fase 1 e 2), entende que o licitante provisoriamente declarado vencedor atendeu a cada uma das funcionalidades e requisitos demonstrados, sendo, portanto, de parecer favorável a sua aprovação.



CARLA DE LIMA NASCIMENTO  
D12F05640EC44D60B2A9B372C3D8CE56  
Assinado em 14/07/2022 às 17:26

Carla de Lima Nascimento  
Encarregada operacional III  
Coordenação de Gestão Documental e Arquivo



VERONICA H. L. NOVAES  
E6C79EBB2E3D405BBC2F818650CF1D81  
Assinado em 14/07/2022 às 17:32

Verônica Helena Lopes de Novaes  
Coordenadora  
Coordenação de Gestão Documental e Arquivo



LUCIANO DIAZ PAGLIARINI  
25BEE42975E24D919B4ED2C48440C6B7  
Assinado em 14/07/2022 às 17:41

Luciano Diaz Pagliarini  
Gerente  
Departamento de Serviços Administrativo



FERNANDO VERLY DA SILVA  
C99AF0EE638B4DBFA2C5684A6BDD64E5  
Assinado em 14/07/2022 às 17:30

Fernando Verly da Silva  
Analista  
Departamento de Sistemas e Tecnologia da Informação