



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO - TI

PROCESSO Nº 01416.000257/2020-02

### 1. OBJETO

1.1. Trata-se de estudo técnico preliminar para aquisição Subscrição MySQL Enterprise Edition (1-4 socket server) pelo período de 12 meses, seguindo o disposto no art. 9º, II, Instrução Normativa SGD nº 01, de 04 de abril de 2019.

1.2. Os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no Termo de Referência e no Edital, conforme art. 3º, II, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019.

### 2. NORMATIVOS

2.1. A contratação dos serviços deverá observar, também, as disposições da seguinte legislação:

2.1.1. Lei nº 10.520, de 7 de julho de 2002 - Institui, no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências;

2.1.2. Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019;

2.1.3. Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações - Regulamenta o artigo 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências;

2.1.4. Decreto nº 8.538, de 6 de outubro de 2015 - Regulamenta o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para as microempresas, empresas de pequeno porte, agricultores familiares, produtores rurais pessoa física, microempreendedores individuais e sociedades cooperativas de consumo nas contratações públicas de bens, serviços e obras no âmbito da administração pública federal;

2.1.5. Decreto nº 7.746/2012, que regulamenta o art. 3º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, para estabelecer critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável nas contratações realizadas pela Administração Pública Federal, e institui a Comissão Interministerial de Sustentabilidade na Administração Pública – CISAP;

2.1.6. Decreto Nº 7.203, de 4 de junho de 2010, que dispõe sobre a vedação do nepotismo no âmbito da administração pública federal, aplicando-se, subsidiariamente, no que couber, a Lei nº 8.666, 21 de junho de 1993, com suas alterações subsequentes, e nas determinações da Portaria 409, de 21 de dezembro de 2016, do Ministério de Estado do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão;

2.1.7. Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000, que dispõe sobre “Aprova o Regulamento para a modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns.”;

2.1.8. Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 03, de 26 de abril de 2018;

2.1.9. Portaria MPDG nº 443, de 27 de dezembro de 2018.

### 3. CONTRATAÇÃO ANTERIOR

3.1. O processo nº 01416.019249/2018-15 se refere a contratação anterior, cujo objeto foi o mesmo da presente contratação, qual seja, subscrições de MySql Enterprise Edition (1-4 socket server) pelo período 12(doze) meses.

### 4. ACESSO À INFORMAÇÃO

4.1. Não há nenhuma informação restrita ou sigilosa nos autos.

### 5. PLANO DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL E PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO

5.1. O objeto da presente contratação está alinhado ao Planejamento Estratégico Institucional 2017-2020 da Ancine (SEI 1621880), como "Ampliar e Manter Soluções de TI". Consta, ainda, no Plano Diretor de Tecnologia da Informação - PDTIC 2017-2020 (<<https://www.ancine.gov.br/pt-br/ancine/relatorios/outros-relatorios/pdtic-plano-diretor-de-tecnologia-de-informa-o-e-comunica-o-2017>>). No PDTI o objeto está classificado como Objetivo Estratégico da GTI - "Prover infraestrutura tecnológica atualizada e segura" -, e referenciado no Plano de Ações sob os ID: A1-7, B1-8, D1-4 e C1-6 (Adquirir/Renovar Software e licenças").

5.2. A contratação encontra-se classificada como de alta prioridade no PAC 2020 (SEI 1621858), especificamente no item 72 do documento, sob o descrição "Subscrições MySQL"

## **6. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

6.1. Ao longo dos últimos anos, o MySQL tem sido usado para suportar o Sistema Eletrônico de Informação, solução tecnológica que é um dos pilares do Processo Eletrônico Nacional(PEN), iniciativa a qual esta ANCINE fez adesão por meio do acordo de cooperação técnica nº 07/2014 com o TRF-4.

6.2. Isto posto, faz-se necessária a contratação de subscrições de MySQL Enterprise Edition para suportar a operação do processo eletrônico (já implantado) na agência, de forma consistente e segura. A subscrição do MySQL Enterprise Edition, com o serviço de suporte por 12(doze) meses viabilizará os seguintes itens de suporte do fabricante:

- 6.2.1. Correção de bugs da versão atual;
- 6.2.2. Suporte do fabricante em situações de emergência;
- 6.2.3. Direito às atualizações de versões e patches de correção;
- 6.2.4. Incremento na performance com novas funcionalidades;
- 6.2.5. Possibilidade de suporte em restauração do ambiente de banco de dados em casos de down time e de restore de tabelas;
- 6.2.6. Incremento de eficiência, segurança e disponibilidade de dados, já que há garantia de manutenção e evolução, feita pelo próprio fabricante do software, preservando o investimento feito.

## **7. REQUISITOS PARA ATENDIMENTO DA NECESSIDADE**

7.1. Os requisitos compreendem:

- 7.1.1. Subscrição para uso da solução, que consiste no direito de atualização do software;
- 7.1.2. Suporte técnico do fabricante.

7.2. Devem ser seguidos os critérios e práticas de sustentabilidade especificadas no item 15.

7.3. A solução escolhida é utilizada em outras contratações similares de Órgãos da Administração Pública.

7.4. Seguindo o cronograma financeiro, o pagamento será realizado em pagamento único.

7.5. Não há necessidade de transferência de tecnologia da contratada para a CONTRATANTE.

## **8. CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS**

8.1. Os serviços a serem contratados enquadram-se nos pressupostos do Decreto nº 9.507, de 21 de dezembro de 2018, dispõe sobre a execução indireta, mediante contratação, de serviços da administração pública federal direta, autárquica e fundacional e das empresas públicas e das sociedades de economia mista controladas pela União.

8.2. A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da CONTRATADA e da Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

## **9. RESULTADOS PRETENDIDOS**

9.1. Como resultados esperados, pode-se citar:

- 9.1.1. Manter o suporte adequado da ferramenta de gerenciamento de banco de dados MySQL Enterprise Edition que está sendo utilizada no Sistema Eletrônico de Informação;
- 9.1.2. Otimização do uso dos recursos computacionais da ANCINE.

**10. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

10.1. Será necessária apenas uma única aquisição de um total de 04 (quatro) subscrições para atender as necessidades elencadas nesta contratação.

**11. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA**

11.1. Para a elaboração desse processo, foram analisadas iniciativas de contratações similares:

11.1.1. Pregão eletrônico nº 13/2017 - Controladoria Geral da União - contratação de subscrição de licenças para banco de dados MySQL com suporte técnico e atualização, pelo período de 12 (doze) meses

11.1.2. Pregão eletrônico nº 01/2019 - Agência Nacional de Saúde Suplementar - Subscrições de sistema operacional Oracle Linux Enterprise e de banco de dados MySql Enterprise Edition

11.1.3. Pregão eletrônico nº 119/2018 - Supremo Tribunal Militar - Aquisição de subscrições de licenças de software MySQL Enterprise Edition, com fornecimento de atualizações de software e serviços de suporte técnico, por 12 meses

11.2. Diante da análise, verificou-se que outros Órgãos da Administração realizaram processo de aquisição de subscrições semelhantes às pretendidas pela Ancine. Desse modo, visando a continuidade do uso de MySQL no ambiente computacional da Ancine, justifica-se a aquisição proposta.

**12. ESTIMATIVA DE PREÇOS**

12.1. A estimativa de preços encontra-se descrito no relatório comparativo de pesquisa de preços, totalizando R\$ 99.200,00

**13. DA JUSTIFICATIVA PARA O NÃO PARCELAMENTO**

13.1. Trata-se de aquisição de subscrições com direito suporte do fabricante. A comercialização de licença para esse tipo de solução ocorre por pagamento único.

**14. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE**

14.1. Não há necessidade de adequação do ambiente para a contratação pretendida.

**15. CRITÉRIOS E PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE**

15.1. A CONTRATADA deverá adotar boas práticas de otimização de recursos, de redução de desperdícios e de menor poluição, tais como:

15.1.1. Racionalização do uso de substâncias potencialmente tóxicas/poluentes;

15.1.2. Substituição de substâncias tóxicas por outras atóxicas ou de menor toxicidade;

15.1.3. Racionalização/economia no consumo de energia (especialmente elétrica) e água;

15.1.4. Treinamento/capacitação periódicos dos empregados sobre boas práticas de redução de desperdícios/poluição.

**16. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

16.1. A referida contratação é viável tendo em vista :

16.1.1. O objeto da contratação ser lícito, possível e determinado, inclusive já implementado por outros órgãos da Administração Federal;

16.1.2. A certificação orçamentária (a ser providenciada);

16.1.3. A pesquisa de mercado;

16.1.4. Os servidores serem aptos a realizar a licitação e a fiscalização;

16.1.5. Tratar-se de contratação específica, necessária para propiciar segurança ao ambiente computacional da Ancine.

**17. DURAÇÃO DO CONTRATO**

17.1. O prazo de vigência do contrato será de 36 (trinta e seis) meses.

**18. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

- 18.1. Os fiscais técnicos reponsáveis pelo contrato serão:
- 18.1.1. Fiscal técnico - André Luiz Nery de Sá - SIAPE 1438594
- 18.1.2. Fiscal técnico substituto - Tiago Conde Pires Lopes - SIAPE 1849453



Documento assinado eletronicamente por **André Luiz Nery De Sá, Analista Administrativo**, em 01/04/2020, às 16:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 11 da RDC/ANCINE nº 66 de 1º de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Mauro Simas, Analista Administrativo**, em 01/04/2020, às 17:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 11 da RDC/ANCINE nº 66 de 1º de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Rafael Castilho Corrêa De Sá, Gerente de Tecnologia da Informação**, em 01/04/2020, às 17:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 11 da RDC/ANCINE nº 66 de 1º de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[http://sei.ancine.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?](http://sei.ancine.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)

[acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.ancine.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1561519** e o código CRC **819D2F10**.