

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO - TI

PROCESSO Nº 01416.019249/2018-15

1. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

1.1. Subscrições de MySQL Enterprise Edition com direito de atualização de versão, manutenção da garantia de atualização de versões e suporte técnico pelo período 12(doze) meses.

2. DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS

2.1. Necessidades de Negócio

Necessidade 1: Manutenção e sustentação da solução de banco de dados adotada por sistemas de informação da ANCINE como o SEI.			
Id	Funcionalidade	Id	Envolvidos
1	Possibilidade de segregação dos ambientes baseados em MySQL.	1	GTI CIS
Id	Funcionalidade	Id	Envolvidos
2	Aumento da disponibilidade dos ambientes de banco de dados da Ancine.	1	GTI CIS

3. LEVANTAMENTO DAS ALTERNATIVAS

Solução 1	Nome da Solução:	4 (quatro) Subscrições de MySQL Enterprise Edition
	Entidade:	Oracle
	Valor Estimado:	R\$ 21.250,00 (Preço Unitário) e R\$ 85.000,00 (Preço Total)
	Descrição:	Subscrições de MySQL Enterprise Edition com direito de atualização de versão, manutenção da garantia de atualização de versões e suporte técnico pelo período de 12 (doze) meses.
	Fornecedor:	Advanced IT

Solução 2	Nome da Solução:	4 (quatro) Subscrições de MySQL Enterprise Edition
	Entidade:	Oracle
	Valor Estimado:	R\$ 22.690,44 (Preço Unitário) e R\$ 90.761,76 (Preço Total)
	Descrição:	Subscrições de MySQL Enterprise Edition com direito de atualização de versão, manutenção da garantia de atualização de versões e suporte técnico pelo período de 12 (doze) meses.
	Fornecedor:	Sysdesign

Solução 3	Nome da Solução:	4 (quatro) Subscrições de MySQL Enterprise Edition
	Entidade:	Oracle
	Valor Estimado:	R\$ 22.425,05 (Preço Unitário) e R\$ 89.700,21 (Preço Total)
	Descrição:	Subscrições de MySQL Enterprise Edition com direito de atualização de versão, manutenção da garantia de atualização de versões e suporte técnico pelo período de 12 (doze) meses.
	Fornecedor:	BB Tecnologia e Serviços

4. ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS EXISTENTES

Requisito	Id da Solução	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública Federal?	1,2 e 3	X		
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro?	1,2 e 3			X
A Solução é um software livre ou software público?	1,2 e 3		X	
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões e-PING, e-MAG?	1,2 e 3			X
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil? (quando houver necessidade de certificação digital)	1,2 e 3			X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do e-ARQ Brasil? (quando o objetivo da solução abranger documentos arquivísticos)	1,2 e 3			X

5. JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

5.1. Solução Escolhida

5.1.1. Subscrições de MySQL Enterprise

5.1.2. Bens e Serviços que Compõem a Solução

Id	Bens/Serviços	Valor Estimado
1	Subscrições de MySQL Enterprise / Suporte ao produto, atualizações de versões e aplicações de patches.	R\$ 88.487,32
2		
3		
Total:		R\$ 88.487,32

5.2. Benefícios Esperados

Id	Benefício
1	Expansão da capacidade de atender a demandas por bancos de dados MySQL da ANCINE
2	Otimização do uso dos recursos computacionais da ANCINE

6. NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL

Id	Etapa/Fase/Item	Método de Avaliação
1	Entrega da Solução	Sucesso no cadastramento da licença e atualizações automáticas do produto.
2	Execução/Suporte técnico	Cálculo da disponibilidade do serviço e dos tempos de atendimento dos chamados conforme termo de referência
3	Execução/Instalação e configuração	Comprovação do licenciamento e plena operação das funcionalidades contratadas.

7. RECURSOS NECESSÁRIOS À CONTINUIDADE DO NEGÓCIO DURANTE E APÓS A EXECUÇÃO DO CONTRATO

7.1. Recursos Materiais

Recurso 1:	Maquina servidora operacional	
Quantidade:	4	
Disponibilidade:	24h/dia	
Id	Ação para Obtenção do Recurso	Responsável
1	Recurso já disponível	GTI

Recurso 2:	Sistema Operacional compatível e configurado
-------------------	---

Quantidade:	4	
Disponibilidade:	24h/dia	
Id	Ação para Obtenção do Recurso	Responsável
1	Recurso já disponível	GTI

Recurso 3:	Acesso administrativo disponível.	
Quantidade:	2	
Disponibilidade:	24h/dia	
Id	Ação para Obtenção do Recurso	Responsável
1	Recurso já disponível	GTI

7.2. Recursos Humanos

Id	Função	Formação	Atribuições
1	Operador	Conhecimentos básicos em monitoramento de ambientes de bancos de dados.	Monitorar o ambiente Notificar os administradores sobre os alertas gerados no ambiente de banco de dados.
2	Administrador de banco de dados	Conhecimentos avançados em gerenciamento de ambientes de bancos de dados.	Gerenciar as configurações do SGBD, com o objetivo de melhorar a performance e disponibilidade. Detectar problemas de segurança Aplicar atualizações disponibilizados pelo fabricante

8. ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE CONTRATUAL

Id	Evento	Ação	Responsável
1	Manutenção da garantia de atualização de versões.	Id Ação Preventiva	
		1 Contatar suporte técnico	GTI
		Id Ação de Preparação	
		2 Verificação periódica de atualizações disponíveis	GTI
		Id Ação de Contingência	
3 Não se aplica	Não se aplica Não se aplica		

9. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

9.1. Assim, diante do exposto acima, entendemos ser **VIÁVEL** a contratação da solução demandada.

Em cumprimento ao disposto no art. 12 da [Instrução Normativa nº 4, de 11 de setembro de 2014](#), emitida pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, o presente documento segue assinado pelos Integrantes Requisitante e Técnico da Equipe de Planejamento da Contratação, designada pelo documento de Instituição da Equipe de Planej. da Contratação (SEI nº 0571268).



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Joelson, Fiscal de Contrato - Técnico**, em 04/12/2018, às 16:24, 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 **Fernando Tamberlini Alves, Gerente de Tecnologia da Informação**, em 04/12/2018, às 16:26, 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 **Fabício Duarte Tanure, Secretário de Gestão Interna**, em 11/12/2018, às 11:50, 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 https://sei.ancine.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1093267** e o código CRC **32F8686E**.
