

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO - TI

PROCESSO Nº 01416.024581/2017-11

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\$ 20.301,84 (Preço Unitário) e R\$ 81.207,36 (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:	MarkWay

Solução 2	Nome da Solução:	4 (quatro) Subscrições de MySQL Enterprise Edition
	Entidade:	Oracle
	Valor Estimado:	R\$ 19.550,99 (Preço Unitário) e R\$ 78.203,94 (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:	Quasar

Solução 3	Nome da Solução:	4 (quatro) Subscrições de MySQL Enterprise Edition
	Entidade:	Oracle
	Valor Estimado:	R\$ 18.250,00 (Preço Unitário) e R\$ 73.000,00 (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:	Átrio

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\$ 77.470,44
2		
3		
Total:		R\$ 77.470,44

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	

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 0658320).



Documento assinado eletronicamente por **André Luiz Nery De Sá, Analista Administrativo**, em 06/12/2017, às 15:46, 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 **Otávio Albuquerque Ritter Dos Santos, Gerente de Tecnologia da Informação**, em 06/12/2017, às 16:59, 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 **0658328** e o código CRC **D06CC17C**.
