



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Processo nº 2017-082257

1- NOME DA SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Contratação de serviço de suporte técnico e atualização de versão das atuais 111 licenças do software PL/SQL Developer.

2- REQUISITOS DE NEGÓCIO DA ÁREA REQUISITANTE

2.1 – NECESSIDADES DE NEGÓCIO

Necessidade 1: Obtenção de consultas ad-hocs nos sistemas.

Id	Funcionalidade	Id	Autor Envolvido
1	Provimento de fácil interface para execução de consultas ao Banco de Dados Oracle através do uso de comandos SQL. Disponibiliza função de geração de relatórios. Permite a exportação dos resultados em diversos formatos (Excel, XML, HTML, etc).	1	Usuários dos sistemas desenvolvidos pela DGTEC.
		2	Desenvolvedores de sistemas lotados na DGTEC-DESI.

Necessidade 2: Criação, manutenção, formatação e depuração de rotinas para implementação das regras de negócio dos sistemas do TJERJ.

Id	Funcionalidade	Id	Autor Envolvido
1	Fornecimento interface amigável para criação, manutenção, formatação e depuração de procedimentos no Banco de Dados Oracle.	1	Desenvolvedores de sistemas lotados na DGTEC-DESI.

Necessidade 3: Comparação de objetos do Banco de Dados entre os ambientes de desenvolvimento, homologação e produção, importação e exportação de dados e objetos do Banco de Dados.

Id	Funcionalidade	Id	Autor Envolvido
1	Comparação de objetos entre esquemas de banco de dados Oracle ("Compare user objects"), com opção de atualização das diferenças.	1	Desenvolvedores de sistemas lotados na DGTEC-DESI.
2	Comparação entre os dados de tabelas de diferentes esquemas de banco de dados Oracle ("Compare Table Data"), com opção de atualização dos dados no esquema destino.	1	Desenvolvedores de sistemas lotados na DGTEC-DESI.

Necessidade 4: Integração a ferramenta de controle de versão de objetos do Banco de Dados



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Processo nº 2017-082257

39

	Descrição:	PL/SQL Annual Service Contract 111 users
	Fornecedor:	CGK Sistemas de Informação Ltda

4- IDENTIFICAÇÃO DAS SOLUÇÕES E ALTERNATIVA DISPONÍVEIS

Requisito	Id da Solução	Sim	Não	Não se aplica
A solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública Federal?	1	X		
	2	X		
	3	X		
A solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro?	1		X	
	2		X	
	3		X	
A solução é um software livre ou software público	1		X	
	2		X	
	3		X	
A solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões e-PING, e-MAG?	1			X
	2			X
	3			X
A solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil?	1			X
	2			X
	3			X
A solução é aderente às orientações premissas e especificações técnicas e funcionais do – e-ARQ Brasil?	1			X
	2			X
	3			X



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Processo nº 2017-082257

5- JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

5.1 – SOLUÇÃO DA SOLUÇÃO

Nome:	Serviço de suporte anual de 111 (cento e onze) licenças do software PL/SQL Developer		
Descrição:	PL/SQL Developer – Annual Service Contract 111 users		
Bens e Serviços	1	Serviço de suporte anual de 111 (cento e onze) licenças do software PL/SQL Developer, incluindo atualização de versão.	R\$ 4.550,00

5.2 – ALINHAMENTO COM AS NECESSIDADES DE NEGÓCIO

Id	Função	Necessidade de Negócio
1	Tecnologia Eficaz	Garantir a disponibilidade de sistemas essenciais de TI

5.3 – BENEFÍCIOS ESPERADOS

Id	Tipo	Benefício
1		A atualização do software agrega correções e novas funcionalidades que podem promover aumento da produtividade dos desenvolvedores do TJERJ
2		Continuidade da ferramenta (DLL) interna (PL/SQL Developer VersionControl) criada pela DGTEC integrada ao referido software a fim de permitir atuação segura de diversos desenvolvedores simultâneos, manutenção das rotinas armazenadas no Banco de Dados. Tal ferramenta prevê histórico e comparação das alterações sofridas em tais rotinas bem como impede a sobreposição equivocada em caso de acesso simultâneo por dois ou mais desenvolvedores.
3		Preservação do investimento de desenvolvimento já realizado para uso da ferramenta.


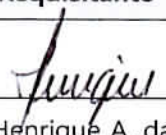
6- AVALIAÇÃO DAS NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL

Id	Tipo de Necessidade	Descrição
1		Não há necessidade de adequação do ambiente atual para execução contratual.



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Processo nº 2017-082257

CIÊNCIA		
Integrante Técnico	Integrante Requisitante	Integrante Administrativo
 Marcos de Carvalho Monteiro Mat.: 10/19694	 Paulo Henrique A. da Silva Mat.: 01/13378	 Carla Côrtes d'Aguiar Mat. 10/25708
Rio de Janeiro, 06 de <u>julho</u> de 2017		

