

# Termo de Referência 29/2024

## Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
29/2024	70008-TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO G. DO NORTE	IVANILDA SILVEIRA SILVA	07/03/2024 15:40 (v 1.0)
<b>Status</b>	CONCLUIDO		

## Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados /Capacitação	1/2024	000

## Termo de Referência

1. OBJETIVO	Contratação de empresa/instrutor para promoção do curso “Administração de Base de Dados Oracle 19c - Online”.
	<p>A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), Lei nº 13.709/2018, foi promulgada para proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade, e a livre formação da personalidade de cada indivíduo. A Lei fala sobre o tratamento de dados pessoais, dispostos em meio físico ou digital, feito por pessoa física ou jurídica de direito público ou privado, englobando um amplo conjunto de operações que podem ocorrer em meios manuais ou digitais.</p> <p>A lei estabelece uma estrutura legal de direitos dos(as) titulares de dados pessoais. Esses direitos devem ser garantidos durante toda a existência do tratamento dos dados pessoais realizado pelo órgão ou entidade. Para o exercício dos direitos dos(as) titulares, a LGPD prevê um conjunto de ferramentas que aprofundam obrigações de transparência ativa e passiva, e criam meios processuais para mobilizar a Administração Pública.</p> <p>Nesse sentido, o curso <b>Administração de Base de Dados Oracle 19c - Online</b> trará para os integrantes da Seção de Bancos de Dados e Sistemas (SBDS) o conhecimento necessário para que eles atuem com qualidade nas ações de Administração dos serviços de banco de dados Oracle, sendo essas atividades atribuições essenciais dessa unidade. A necessidade desse curso se mostra de forma urgente por dois motivos principais:</p>
2. JUSTIFICATIVA	

	<p>1) No atual corpo técnico da SBDS, apenas 1 (um) servidor da unidade possui atualmente os conhecimentos esperados para realização dessas tarefas, ficando este servidor hoje em dia responsável por todas as iniciativas dentro desse escopo; também é importante mencionar o fato que este único servidor detentor desses conhecimentos se aproxima do seu período de aposentadoria. A difusão do conhecimento para os demais integrantes da seção trará então</p> <p>uma maior segurança para o TRE-RN no aspecto de conseguir manter a continuidade de operação da ferramenta Oracle que é a base de dados da grande maioria dos sistemas administrativos e eleitorais utilizados no Tribunal;</p> <p>2) Recentemente foi atualizado no TRE-RN a versão do Oracle Database, saímos da 11g para a 19c. A partir da versão 12c o Oracle Database trouxe uma significativa mudança arquitetural da solução, mantida para as versões mais atuais como é o caso da 19c, a qual ainda não foi alvo de nenhum treinamento por parte dos integrantes da SBDS. O perfeito entendimento dessa nova arquitetura do Oracle Database é fundamental para a manutenção, atualização e evolução da nossa infraestrutura de bancos de dados Oracle</p>
<b>3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS</b>	<p><b>Metodologia:</b> O curso deverá ser oferecido na modalidade ONLINE SÍNCRONO.</p> <p>Este curso será ministrado com um laboratório ao vivo</p> <p>Treinamento online com aulas ao vivo, em tempo real</p> <p>Aulas ministradas em português;</p> <p>Material em português;</p> <p>Certificado de participação ao final do treinamento;</p> <p>Acesso à laboratório e Máquinas Virtuais;</p> <p>Não inclui voucher de certificação</p> <p>Obs.: Turmas agendadas e sujeitas à quórum mínimo para confirmação.</p> <p><b>Carga horária:</b> - 40 horas, distribuídas em 10 dias.</p>
<b>4. PÚBLICO ALVO</b>	<p>3 vagas destinadas a servidores lotados na SBDS.</p>
	<p>Luís Eduardo Rocha</p>

<b>5. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA DO INSTRUTOR</b>	Formação Acadêmica / Certificações  Graduado em Engenharia – PUC-RJ  Pós / Especialização em Programação e Análise de Sistemas - Instituto Brasileiro de Pesquisa em Informática-RJ - IBPI  Oracle PL/SQL Developer Certified Associate - OCA  Oracle Database Administrator Certified Professional - OCP 1OG  Oracle Database: SQL Certified Expert  Oracle Database Administrator Certified Associate - OCA 12C Prêmio Oracle University  Prêmio concedido pela Oracle University em 2014 aos melhores instrutores do Brasil. Experiência Profissional  Instrutor/ Consultor, BERTINI do Brasil/Oracle - 2017 / Presente Instrutor/ Consultor, ENSOF/Oracle - 1997 / 2017  Treinamento/Consultoria em SQL, PL/SQL e Banco de Dados.  20 anos como instrutor OFICIAL ORACLE em diversos cursos: Oracle Data Modeling and Relational Database Design Oracle Database 10g/11g /12c: SQL Fundamentals I e II Oracle Database 10g/11g/12c: Program with PL/SQL Oracle Database 10g/11g/12c: Advanced PL/SQL  Oracle Database 10g/11g: Administration Workshop I DBA Oracle Database 10g/11g: Administration Workshop II DBA Oracle Database 10g /11g: Backup and Recovery  Oracle Database 12c: Administration Workshop  Oracle Database 12c: Backup and Recovery Workshop Oracle Database 12c: Install and Upgrade Workshop Oracle Database 12c: Managing Multitenant Architecture Oracle Database 11g/12c: Data Guard Administration.  MySQL for Beginners  MySQL for Database Administrators  Treinamentos ministrados recentemente para: Accenture Recife, ANCINE, BNDES, CIELO, Correios, ELO, Embraer, EMPLASA, IBM, Lojas Marisa, Morena Rosa, NET,  Netshoes, Nextel, PETROBRAS, Prodesp, Riachuelo, Secretaria de Tributação do RN, Serviço Nacional das Alfândegas de ANGOLA, Sul América, Telefônica, TRE-PA, UNIMED Brasil, USIMINAS, Votorantim e WEG.  Gerente de Informática, Instituto Brasileiro de Pesquisa em Informática - 1994 / 1997

	<p>Responsável por todas as atividades de desenvolvimento/suporte.</p> <p>Desenvolvedor/DBA, Instituto Brasileiro de Pesquisa em Informática - 1992 / 1994</p> <p>Atividades na área de suporte técnico, treinamento, análise e programação de sistemas.</p>
6. DISPOSIÇÕES GERAIS	<p>A empresa deve estar entre as principais parceiras Oracle e oferecer Consultoria e programas de treinamento e certificações. A solução que apresentou-se mais viável por atender a todas as demandas elencadas foi o curso promovido pela Farnet Informática Ltda - Grupo Softsell, considerando o conteúdo programático amplo com suporte para o desenvolvimento de profissionais de TI, através de soluções de capacitação e certificação que respeitam a demanda das empresas e o ciclo ideal de aprendizado de cada profissional.</p>

## 1. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**IVANILDA SILVEIRA SILVA**

Técnico Judiciário