

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS EM  
PROCESSAMENTO DE BANCO DE DADOS EM NUVEM PRIVADA – ORACLE CONVERGED SYSTEM  
CLOUD AT CUSTOMER**

A **SERCOMTEL S.A – TELECOMUNICAÇÕES**, inscrita no CNPJ sob o nº 01.371.416/0001-89 atesta para os devidos fins, que a empresa **VS DATA COMÉRCIO & DISTRIBUIÇÃO LTDA**, com sede (matriz) na Rua Visconde do Rio Branco, 1310, 5º andar, Centro, Curitiba/PR, inscrita no Cadastro de Pessoa Jurídica, sob CNPJ nº 07.268.152/0001-19 e filial na Rod Antonio Heil, 800, Km 01 Armz 01, Itaipava, Itajaí/SC, inscrita sob o CNPJ nº 07.268.152/0004-61 forneceu, instalou (física e lógica), proveu serviços de migração, operação assistida, consultoria, manutenção, suporte técnico e treinamento dos objetos abaixo discriminados, sob o **Contrato 015/2019 celebrado entre as partes (Prazo de vigência de 48 meses a partir da assinatura do contrato em 24/05/2019).**

**OBJETO CONTRATADO:**

Contratação de solução Oracle® Exadata Cloud at Customer X7 Base System (16 OCPUs), pelo período de 48 meses, com suporte na modalidade priority, para a consolidação de bancos de dados Oracle da Sercomtel S.A. – Telecomunicações. A subscrição em nuvem privada tem em seu desenho de arquitetura o fornecimento do Oracle Exadata Cloud at Customer (ExaCC) que provê o processamento de banco de dados Oracle;

ITEM	ESPECIFICAÇÃO		QTD
1	<b>Oracle Exadata Cloud At Customer – EXACC:</b> Composto por: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 02 Servidores de banco de dados</li> <li>• 16 OCPUs ativadas na modalidade Oracle Database Cloud Service Extreme Performance Package</li> <li>• 480GB memória total</li> <li>• 3 Células de Storage Exadata</li> <li>• 19TB de capacidade Flash</li> <li>• 40TB de storage utilizáveis em redundância ASM HIGH</li> <li>• Placas de rede e demais placas de comunicação.</li> </ul> Marca: Oracle / Modelo: X7-2.	Hardware	1
2	<b>Oracle Cloud At Customer – OCC:</b> Painel de controle (Control Plane), utilizado como ponto único de gestão da solução EXACC, ou seja, todos os serviços de nuvem, bem como o gerenciamento dos processadores (compute), da rede, do storage e dos usuários e acessos.	Hardware	1
3	<b>Software:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oracle PaaS</li> <li>• Oracle IaaS</li> <li>• Oracle Linux</li> <li>• Appliance Manager</li> <li>• Oracle VM</li> </ul>	Software	-

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oracle Database Cloud Service Extreme Performance</li> <li>• Oracle Database Enterprise Edition</li> <li>• Data Masking and Subsetting Pack</li> <li>• Diagnostics and Tuning Packs</li> <li>• Real Application Testing</li> <li>• Multitenant</li> <li>• Partitioning</li> <li>• Advanced Compression</li> <li>• Advanced Security</li> <li>• Label Security</li> <li>• Database Vault</li> <li>• OLAP</li> <li>• Advanced Analytics</li> <li>• Spatial &amp; Graph</li> <li>• Database Lifecycle Management Pack</li> <li>• Cloud Management Pack for Oracle Database</li> <li>• Real Application Clusters - RAC</li> <li>• In-Memory Database</li> <li>• Active Data Guard</li> </ul>		
5	<p><b>SERVIÇOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Garantia/Suporte 48 meses on-site</li> <li>• Oracle Priority Support</li> <li>• Instalação e Configuração, física e lógica.</li> <li>• Migração de ambiente RISC para CISC X86 e versões de Database.</li> <li>• Treinamento presencial personalizado do objeto e options.</li> <li>• Operação Assistida, 160H.</li> <li>• Gerenciamento de infraestrutura, servidores de Banco de Dados, Servidores de Storage, Software de Storage, firmware, hypervisor, outros.</li> <li>• Monitoramento, Gerenciamento e Suporte da Camada de Infraestrutura (Infrastructure Layer);</li> <li>• Resolução de incidentes, gerenciamento e identificação da causa raiz de problemas da camada de infraestrutura, inclusive com a aplicação de patches e upgrades;</li> <li>• Atendimento 24x7;</li> <li>• Serviços de consultoria para serviços especializados em Banco de Dados Oracle, 300H;</li> </ul>	Serviços	-

Atestamos ainda, que a empresa cumpriu satisfatoriamente com as obrigações contratuais e demais condições estabelecidas, nada constando que a desabone até a presente data.

Atenciosamente.

  
**Orlando Miguel Vivan**  
Gerente ETI - Tecnologia da  
Informação

**SERCOMTEL S.A. - TELECOMUNICAÇÕES**

ORLANDO MIGUEL VIVAN - (RG 3.644.243-3 PR) (CPF 585.843.079-15)

CARGO: GERENTE DE TI TELEFONE: (43)3375-1179