



Companhia de Águas e Esgotos de Roraima  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
Superintendência de Licitação e Contratos

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 008/2025**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 211/2024**

Validade: 16 / 07 / 2025 a 15 / 07 / 2026

A COMPANHIA DE ÁGUAS E ESGOTOS DE RORAIMA - CAER, sediada na Rua Melvin Jones, nº 219 - São Pedro – Boa Vista/RR, CEP: 69.306-610, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 05.939.467/0001-15, neste ato representada pelo seu Diretor Presidente, no uso de suas atribuições, considerando o julgamento da LICITAÇÃO PELO RITO PROCEDIMENTAL SIMILAR A MODALIDADE PREGÃO, na forma PRESENCIAL, para REGISTRO DE PREÇOS N.º 004/2025, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital, sujeitando-se as partes às normas constantes da Lei Federal n.º 13.303/2016 e do Regulamento Interno de Licitações e Contratos da CAER - RILC e em conformidade com as disposições a seguir:

**1- DO OBJETO**

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a **EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA.**

**2 - DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

2.2. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

RAZÃO SOCIAL: LEV LTDA	
CNPJ N.º 08.486.757/0001-49	
ENDEREÇO: RUA JOSÉ MAGALHÃES, 163, A	
BAIRRO: CENTRO	CEP: 69.301-360
CIDADE: BOA VISTA	ESTADO: RORAIMA

Companhia de Águas e Esgotos de Roraima - CAER  
Rua Melvin Jones, 219, São Pedro - Boa Vista - Roraima CEP: 69.306-610  
SITE: [www.caer.com.br](http://www.caer.com.br)

Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento  
Hash SHA256 do PDF original 38ff23e836c86b4517a9c541405a888c96ce909b912c7991fc5142c3e5f9f7  
<https://valida.ae/87408270b602c15d05a25f4d5c3b4abaa70b6f975e22eded4>





Companhia de Águas e Esgotos de Roraima  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
Superintendência de Licitação e Contratos

TELEFONE: (95) 3198-8700	E-MAIL: financeiro@glev.com.br	
BANCO: SANTANDER	AGÊNCIA: 4510	CONTA BANCÁRIA: 13000254-1

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	MARCA	MODELO	VALOR UNITÁRIO (RS)	VALOR TOTAL (RS)
01	<b>SAS PARA SERVIDOR DELL POWEREDGE R720</b> Capacidade: 1.2TB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5polegadas De Conector Automático Unidade Velocidade de transferência de drive: 1.2 GBps (externo) Velocidade de Rotação: 10000 rpm Interfaces: 1 x SAS 12 Gb/s Porta compatível: 2.5" Ou 3,5" (com adaptador de porta incluído) Acessórios incluídos: Adaptador de baia de 3,5" Projetado para: Dell EMC PowerEdge R740xd (3.5"), R7425 (3.5") <u>ST: DSZ06W1</u> <u>ST: 5PJW5W1</u> <u>ST: 85Z06W1</u>	12	DELL	400-AJQD	3.550,00	42.600,00
02	<b>SAS PARA STORAGE DELL MD3820i</b> Capacidade: 1.8Tb Sas 12g 10K 2,5 Velocidade de Rotação: 10000 rpm SAS Form Factor - 2.5 in, Dell 1.8TB SAS, SAS Interface: <u>ST: CYJ8382</u>	8	DELL	400 - ATJS	6.500,00	52.000,00
03	<b>SSD PARA SERVIDOR POWEREDGE R640</b> Capacidade 960 GB SSD acompanha Gaveta HotSwap 2.5 inch para Dell R440 R540 R640 R740 Tipo de litografia 64-Layer TLC 3D NAND Condições de uso Server/Enterprise Leitura sequencial (até) 560 MB/s Gravação sequencial (até) 510 MB/s Leitura aleatória (Alcance	8	DELL	345 - BDRK	6.875,00	55.000,00

Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento  
Hash SHA256 do PDF original 38ff23e836c86b451f7a9c541405a888c96ce90d9b912c7991fc5142c3e5f9f7  
<https://valida.ae/87408270b602c15d05a25f4d5c3b4abaar/0b6f975e22ededa4>



**Companhia de Águas e Esgotos de Roraima**  
*"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"*  
**Superintendência de Licitação e Contratos**

	<p>de 100%) : 96000 IOPS (4K Blocks)          Gravação aleatória (Alcance de 100%) : 44500 IOPS (4K Blocks)          Energia - ativa 3.1W          Energia - ociosa 1.0W          Confiabilidade          Vibração - operacional 2.17 GRMS          Vibração - não-operacional 3.13 GRMS          Choque (operacional e não operacional) 1000 G/0.5 msec          Faixa de temperatura operacional 0°C to 70°C          Temperatura de operação (Máxima) 70 °C          Temperatura de operação (Mínima) 0 °C          Classificação de resistência (gravações no período de vida) 3.0 PBW          Tempo médio entre falhas (MTBF) 2 million hours          Taxa de erro de bits incorrigíveis (UBER) 1 sector per 10<sup>17</sup> bits read          Fator de forma 2.5" 7mm          Interface SATA 3.0 6Gb/S          Proteção avançada de dados contra a perda de energia: Sim          Criptografia de hardware AES 256 bit          Monitoração e registro em log da temperatura: Sim          Proteção de dados de End-to-End: Sim  <b>ST: 3Z8P973</b></p>					
04	<p><b>SWITCH PARA DATACENTER</b>          Switch 48 Portas + 4sfp+ (48 Portas Rj-45 10/100/1000, 4 Portas Sfp 1/10GbE)          Portas 48 portas RJ-45 10/100/1000, 4 portas SFP 1/10GbE          Capacidade de produção: 130,95 Mpps, máximo          Capacidade de switching: 176 Gbps          Características de gestão Portal Aruba Instant: On, navegador da Web, gerenciador SNMP          Voltagem de entrada: 100 - 127 / 200 - 240 VAC          Consumo de energia: 36,9 W no máximo, 16,8 W ocioso</p>	5	HPE ARUBA	JL685A	6.700,00	33.500,00

Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento  
 Hash SHA256 do PDF original 38f723e836c86b451f7a9c541405a888c96ce90d9b912c7991fc5142c3e5f9f7  
<https://valida.ae/8/4082/0b602c1f5d05a25f4d5c3b4abaa70b67975e22eded4>





Companhia de Águas e Esgotos de Roraima  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
Superintendência de Licitação e Contratos

05	<p><b>Access Point Corporativo 1350Mbps, Dual Band</b> <b>Especificações:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Transição entre os APs sem quedas de conexão com tecnologia Handover</li><li>- Alto alcance de até 350m<sup>2</sup></li><li>- Suporta até 350 usuários simultâneos</li><li>- Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3af/A</li><li>- Gerenciamento facilitado por interface Web, APP Wi-Fi Control Pro (Android e iOS)</li><li>- Velocidade de 1350 Mbps com tecnologia Dual Band AC</li><li>- Função de marketing através do Wi-Fi: Facebook Wi-Fi e Splash Page</li><li>- Design sofisticado e compacto</li></ul> <p><b>Desempenho:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Taxa de transmissão nominal: 1350 Mbps</li><li>- Throughput por frequência: 450 Mbps (2.4 GHz) + 867 Mbps (5 GHz)</li><li>- Dispositivos conectados simultâneos: Até 350 usuários simultâneos   100 usuários (2.4GHz) + 250 usuários (5GHz)</li><li>- Chipset: QCA 9563 + QCA 9886+ AR8033</li></ul> <p><b>Antena:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tipo Omnidirecional interna: Ganho 4dBi (2.4GHz) e 5dBi (5GHz)</li><li>- Número de antenas: 2.4 GHz (3x3)   5GHz (2x2)</li></ul> <p><b>Interface de dados</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Interface 1x 10/100/1000BASE-T, RJ45, Porta PoE</li><li>- Proteção antissurto 8 kV</li></ul> <p><b>Memória:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Flash: 16 MB</li><li>- RAM: 128 MB</li></ul> <p><b>Fonte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tipo de alimentação: PoE</li><li>- Tensão de entrada: 100 - 240 Vac 50/60 Hz</li><li>- Saída: 24 V</li></ul>	8	INTELBRAS	AP 1350 AC-S	1.500,00	12.000,00
----	---	---	-----------	--------------	----------	-----------

Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento  
Hash SHA256 do PDF original 38ff23e836c6b451f7a9c541405a888c96ce90dd9b912c7991fc5142c3e5f9f7  
<https://valida.ae/87408270b602c15d05a25f4d5cc3b4abaa70b6f975e22e9ada>



**Companhia de Águas e Esgotos de Roraima**  
*"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"*  
**Superintendência de Licitação e Contratos**

	<p><b>Alimentação:</b>          - Tipo de alimentação Poe:          24 V passivo ou IEEE          802.3af/A          - Consumo máximo: 12 W</p> <p><b>WLAN (Wi-Fi):</b>          - Padrões: IEEE          802.11ac/a/n/b/g/n          - Tecnologia wireless :          Multi User MiMo          (MU-MiMo),          Bandsteering,          Beamforming          - Potência de transmissão          24 dBm em 2.4 GHz e 22          dBm em 5 GHz          - Sensibilidade recepção          -90 dBm          - Largura de banda 20          MHz, 40 MHz, 80 MHz          - BSSID 8 em 2.4 GHz + 8          em 5 GHz          Faixa de frequência de          operação:          - IEEE 802.11a/ac/n: 5.15 -          5.25 GHz; 5.25 - 5.35GHz          com DFS; 5.47 - 5.725          GHz; 5.725 - 5.85 GHz          - IEEE 802.11b/g/n: 2.4 -          2.484 GHz          - Frequência 2.4 GHz e 5.8          GHz operando          simultaneamente          Taxas de transmissão          nominais:          - 802.11n/ac: 6.5 Mbps -          173.4 Mbps (20MHz);          13.5 Mbps - 400 Mbps (40          MHz); 29.3Mbps - 867          Mbps (80 MHz)          - 802.11a: 54, 48, 36, 24,          18, 12, 9 e 6 Mbps          - 802.11b: 11, 5.5, 2 e 1          Mbps          - 802.11g: 54, 48, 36, 24,          18, 12, 9 e 6 Mbps</p>					
06	<p><b>HD SAS 300GB 3.5          15K.7 PN</b>          Servidor DELL          POWEREDGE R710          Capacidade: 300 GB          Interfaces: SAS          Tecnologia de          armazenamento: Drive          array          Dados do cache: 16 MB          Localização do disco          rígido e SSD: Interno          Tipo de disco rígido e SSD          externo: Rackmount          Fator de forma do disco          rígido e SSD: 3.5 "</p>	8	DELL	0HSDVC	2.600,00	20.800,00

Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento  
 Hash SHA256 do PDF original 38ff23e836c86b451f7a9c541405a888c96ce90d9b912c7991fc5142c3ae5f9f7  
<https://valida.ae/87408270b602c15d05a25f7d5c3b4abaa/0b6f975e22ededa4>





Companhia de Águas e Esgotos de Roraima  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
Superintendência de Licitação e Contratos

### **3 - GERENCIADOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

3.1. O gerenciador da ata será a Companhia de Águas e Esgotos de Roraima - CAER.

### **4 - DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

4.1. Não será admitida a adesão à Ata de Registro de Preços decorrentes desta licitação, conforme artigo 167, §7º, inciso II, do RILC.

### **5 - DA VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, a partir de sua assinatura, podendo ser prorrogado por igual período, desde que, cumulativamente, seja demonstrada a vantajosidade, haja saldo de quantidades não consumidas e concordância do Beneficiário da Ata.

5.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na Ata de Registro de Preços, sendo permitidos os acréscimos apenas nos contratos dela decorrentes.

5.3. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual.

5.4. As contratações decorrentes de SRP deverão ser formalizadas no curso de vigência da respectiva Ata de Registro de Preços.

### **6 - DA REVISÃO**

6.1. Os preços registrados poderão ser revisados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao Gerenciador da Ata promover as negociações junto aos Beneficiários das Atas, observadas as disposições contidas neste RILC.

6.2. Para efeito de revisão a maior do preço originariamente registrado, caberá à CAER promover pesquisa de preços de mercado adotando a mesma metodologia empregada para a formação da Ata de Registro de Preços e sobre este valor aplicar o percentual de vantajosidade obtido na Licitação.





Companhia de Águas e Esgotos de Roraima  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
Superintendência de Licitação e Contratos

## 7 - DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

7.1. O registro do Beneficiário da Ata será cancelado quando este:

7.1.1. descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;

7.1.2. não assinar o termo de contrato ou não retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pelo Gerenciador da Ata, sem justificativa aceitável;

7.1.3. não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;

7.1.4. sofrer sanção de suspensão do direito de licitar e impedimento para contratar com a CAER ou outra com efeito similar;

7.1.5. quando o Beneficiário da Ata for agente econômico envolvido em casos de corrupção ou sobre os quais haja forte suspeita de envolvimento, condicionada à prévia manifestação fundamentada da Diretoria de Compliance ou equivalente.

7.2. O cancelamento do registro poderá ocorrer por ato unilateral do Gerenciador da Ata ou a pedido do Beneficiário da Ata.

## 8 - DAS PENALIDADES

8.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

## 9 - DAS CONDIÇÕES GERAIS

9.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, Anexo I do Edital.

## 10 - DO FORO

10.1. As partes elegem o foro da comarca de Boa Vista para dirimir dúvidas ou litígios eventualmente emergentes em decorrência desta ata.





Companhia de Águas e Esgotos de Roraima  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
Superintendência de Licitação e Contratos


Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata de Registro de Preços foi lavrada em 03 (três) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Boa Vista - RR, 16 de Julho de 2025.

**ÓRGÃO GERENCIADOR:**

  
**JAMES DA SILVA SERRADOR**  
Diretor Presidente

**PELO FORNECEDOR:**

  
**ROZILENE DA CUNHA VASCONCELOS**  
LEV LTDA  
CNPJ N.º 08.486.757/0001-49

Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento  
Hash SHA256 do PDF original 38ff23e836c86b451f7a9c541405a888c96ce90d9b912c7991fc5142c3e5f9f7  
<https://valida.ae/87408270b602c15d05a25f4d5c3b4abaa70b6f975e22eded4>



## Página de assinaturas






**Rozilene Vasconcelos**

153.922.012-53

Signatário

### HISTÓRICO

- |                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| 15 jul 2025<br>12:06:07 |    | Rozilene da Cunha Vasconcelos criou este documento. ( Email: rozilene@glev.com.br, CPF: 153.922.012-53 )   |
| 15 jul 2025<br>12:06:08 |   | Rozilene da Cunha Vasconcelos (Email: rozilene@glev.com.br, CPF: 153.922.012-53) visualizou este documento por meio do IP 177.190.134.250 localizado em Boa Vista - Roraima - Brazil |
| 15 jul 2025<br>12:07:07 |  | Rozilene da Cunha Vasconcelos (Email: rozilene@glev.com.br, CPF: 153.922.012-53) assinou este documento por meio do IP 177.190.134.250 localizado em Boa Vista - Roraima - Brazil    |



EM BRANCO