

Pregão Eletrônico

926888.292022 .10549 .4977 .10169880916



Governo do Estado de Santa Catarina
SERVIÇO MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMENTO BÁSICO E INFRAESTRUTURA

Ata de Realização do Pregão Eletrônico Nº 00029/2022

Às 14:00 horas do dia 09 de agosto de 2022, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 066/2021 de 13/10/2021, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo nº 2022-DTI-072261, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00029/2022. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Aquisição de equipamentos para Infraestrutura de Tecnologia, com serviços de instalação, configuração, migração e transferência de conhecimento.. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1 - Grupo 1

Descrição: Servidor

Descrição Complementar: Tipo: Rack, Processadores Físicos: 2, Núcleos Por Processador: 10 A 14, Memória Ram: 256 GB, Interface Rede Lan: Superior A 4, Interface Rede San: Sem San, Armazenamento Sata: Sem Discos Sata, Armazenamento Sas: Com Discos Sas, Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd, Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug), Sistema Operacional: Sem Sistema Operacional, Garantia On Site: Superior 48 MESES,

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 3

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 297.619,0000

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 300,00

Aceito para: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 450.000,0000 e com valor negociado a R\$ 288.357,0000 .**

Item: 2 - Grupo 1

Descrição: Licenciamento de direitos permanentes de uso de software para servidor

Descrição Complementar: CAL por dispositivo

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 200

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor Máximo Aceitável: R\$ 56.666,6700

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 300,00

Aceito para: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 60.000,0000 e com valor negociado a R\$ 56.660,0000 .**

Item: 3 - Grupo 1

Descrição: Unidade disco

Descrição Complementar: Tipo: Rígido, Capacidade: 34 TB., Aplicação: Servidor De Rede,

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 331.833,3300

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 300,00

Aceito para: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 310.000,0000 e com valor negociado a R\$ 295.500,0000 .**

Item: 4 - Grupo 1

Descrição: Unidade Disco

Descrição Complementar: Aplicação: Servidor De Rede, Capacidade: 34 TB., Tipo: Rígido,

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 281.033,3300

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 300,00

Aceito para: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 250.000,0000 .**

Item: 5 - Grupo 1

Descrição: Switch

Descrição Complementar: Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 10/100/1000b Base-T "Auto-Sensing", Suporte Vlan: 1000base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase MB, Características Adicionais: Mínimo De 04 Portas 10 Gigabit Ethernet Compatível, Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede,

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 2

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 123.633,3300

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 300,00

Aceito para: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 120.000,0000 .**

Item: 6 - Grupo 1**Descrição:** Switch**Descrição Complementar:** Switch Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede , Suporte Vlan: 1000base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase MB, Tipo Portas: 10/100/1000b Base-T "Auto-Sensing" , Características Adicionais: Mínimo De 04 Portas 10 Gigabit Ethernet Compatível , Quantidade Portas: 24 U**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 2**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável: R\$** 40.206,6700**Situação:** Aceito e Habilitado**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 300,00**Aceito para:** PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 80.000,0000 e com valor negociado a R\$ 39.620,0000 .****Item: 7 - Grupo 1****Descrição:** Servidor**Descrição Complementar:** Tipo: Rack, Processadores Físicos: 2, Núcleos Por Processador: 8, Memória Ram: 16 GB, Interface Rede Lan: 2, Interface Rede San: 2, Armazenamento Sata: Sem Discos Sata, Armazenamento Sas: Sem Discos Sas, Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd, Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug), Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES,**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 1**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável: R\$** 12.950,0000**Situação:** Aceito e Habilitado**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 300,00**Aceito para:** PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 22.000,0000 e com valor negociado a R\$ 12.950,0000 .****Item: 8 - Grupo 1****Descrição:** Transceiver**Descrição Complementar:** Tipo: Cabeamento Ótico Com Conector Lc, Aplicação: Conexão 10gbase-Sr, Características Adicionais: Conexão Sfp+, Full Duplex,**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 14**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável: R\$** 6.010,6700**Situação:** Aceito e Habilitado**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 300,00**Aceito para:** PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 21.000,0000 e com valor negociado a R\$ 6.009,0800 .****Item: 9 - Grupo 1****Descrição:** Serviços de Gerenciamento de Infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)**Descrição Complementar:** Serviço de instalação/configuração/garantias**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 1**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor Máximo Aceitável: R\$** 32.163,3300**Situação:** Aceito e Habilitado**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 300,00**Aceito para:** PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 70.000,0000 e com valor negociado a R\$ 29.990,0000 .****Item: 10 - Grupo 1****Descrição:** Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Software para Servidor**Descrição Complementar:** Licenças Windows Server 2022 Datacenter OEM**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 3**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor Máximo Aceitável: R\$** 213.850,0000**Situação:** Aceito e Habilitado**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 300,00**Aceito para:** PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 180.000,0000 .****Item: 11****Descrição:** Microcomputador all in one**Descrição Complementar:** Tela: Superior A 21,5 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Superior A 500, Fonte Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 36 MESES,**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 25**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável: R\$** 158.250,0000**Situação:** Aceito e Habilitado com intenção de recurso**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 300,00**Aceito para:** MICROTECNICA INFORMATICA LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 135.000,0000 .****Relação de Grupos****Grupo 1****Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Critério de Valor: R\$** 1.395.966,3300**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 1.563.000,0000 e com valor negociado a R\$ 1.279.086,0800 .**

Itens do grupo:

- 1 - Servidor
- 2 - Licenciamento de direitos permanentes de uso de software para servidor
- 3 - Unidade disco
- 4 - Unidade Disco
- 5 - Switch
- 6 - Switch
- 7 - Servidor
- 8 - Transceiver
- 9 - Serviços de Gerenciamento de Infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)
- 10 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Software para Servidor

Histórico**Item: 1 - Grupo 1 - Servidor**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	3	R\$ 150.000,0000	R\$ 450.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Marca: DELL EMC**Fabricante:** DELL EMC**Modelo / Versão:** PowerEdge R650

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 3.1. ITEM 01 - Servidor de virtualização 3.1.2. Gabinete 3.1.2.1. Gabinete para instalação em rack de 19" com altura máxima de 1U (uma unidade de rack); 3.1.2.3. Possuir display ou LEDs embutido no painel frontal do gabinete para exibição de alertas de funcionamento dos componentes internos, tais como falhas de memória RAM, fontes de alimentação, disco rígido e ventilador; 3.1.2.4. Deve possuir suporte de, no mínimo 10 (dez) baias para instalação de discos rígidos de 2.5 polegadas padrão SAS e SATA; 3.1.2.4.1. As baias devem ser hot-plug, permitindo a troca dos discos com o equipamento em funcionamento, garantindo a continuidade das operações sem impacto para as aplicações; 3.1.2.5. Deverá ser entregue junto com o servidor, um kit de fixação para rack, do tipo retrátil, permitindo o deslizamento do servidor e a organização dos cabos de alimentação e dados a fim de facilitar sua manutenção; 3.1.2.6. Deve possuir sistema de ventilação redundante e hot-pluggable com pelo menos 4 (quatro) ventiladores internos, que suporte a configuração ofertada dentro dos limites de temperatura adequados para o perfeito funcionamento do equipamento, e que permita a substituição mesmo com o equipamento em funcionamento. 3.1.3. Fonte de Alimentação 3.1.3.1. Mínimo de 2 (duas) fontes, suportando o funcionamento do equipamento na configuração ofertada mesmo em caso de falha de uma das fontes; 3.1.3.1.1. Deverá ser fornecido com sua quantidade máxima de fontes; 3.1.3.2. As fontes deverão ser redundantes e hot-pluggable permitindo a substituição de qualquer uma das fontes em caso de falha sem parada ou comprometimento do funcionamento do equipamento; 3.1.3.3. As fontes de alimentação devem possuir certificação 80Plus, no mínimo na categoria PLATINUM. 3.1.3.4. A fonte deve ter potência mínima de 1400 (mil e quatrocentos) watts; 3.1.3.5. As fontes devem possuir tensão de entrada de 100VAC a 240VAC a 60Hz, com ajuste automático de tensão; 3.1.4. Processador 3.1.4.1. Ofertar servidores com 2 (dois) processadores instalados, sendo que cada processador deverá possuir: 3.1.4.1.1. No mínimo 12 (doze) núcleos físicos e 24 (vinte e quatro) threads, com arquitetura x86; 3.1.4.1.2. Ser de última geração disponível pelo fabricante do servidor com lançamento em 2021 ou posteriormente; 3.1.4.1.3. Deve suportar conjunto de instruções estendido compatível com padrão AVX 512; 3.1.4.1.4. Tecnologia de 14nm ou inferior; 3.1.4.1.5. Frequência de clock interno base de no mínimo 3 (três) GHz; 3.1.4.1.6. Controladora de memória com suporte a DDR4 de no mínimo 2933 MHz, oferecendo no mínimo 8 canais de memória; 3.1.2.2. Deve possuir botão liga/desliga na parte frontal do equipamento protegido ou podendo ser desativado; 3.1.4.1.7. Link de comunicação do processador com o restante do sistema de 11 GT/s; 3.1.4.1.8. Memória cache de 15 MB - L3 3.1.5. Memória RAM 3.1.5.1. Módulos de memória RAM tipo DDR4 RDIMM (Registered DIMM) ou LRDIMM (Load Reduced DIMM) com tecnologia de correção ECC (Error Correcting Code) e velocidade de no mínimo 3200MHz, operando na velocidade permitida pelo processador; 3.1.5.2. Deve possuir no mínimo 32 (trinta e dois) slots de memória DIMM; 3.1.5.3. Só será aceita memórias do tipo LRDIMM ou RDIMM para a funcionalidade de memória RAM; 3.1.5.4. Entregar pelo menos 256 (duzentos e cinquenta e seis) GB de memória por servidor em pentes de no máximo 16 (dezesesseis) GB cada, ocupando todos os canais de memória dos processadores; 3.1.6. Circuitos Integrados (Chipset) e Placa Mãe 3.1.6.1. O chipset deve ser da mesma marca do fabricante do processador; 3.1.6.2. Possuir, no mínimo, 3 (três) slots PCI Express 3.0 externos, x16; 3.1.6.3. Placa mãe da mesma marca do fabricante do equipamento, desenvolvida especificamente para o modelo ofertado. Não serão aceitas placas de livre comercialização no mercado. Comprovar junto a proposta de preços; 3.1.7. Controladora de Vídeo 3.1.7.1. Deve ser do tipo on board (integrado na placa mãe); 3.1.7.2. Capacidade da memória cache de vídeo ou da placa de vídeo: mínimo de 16 MB (dezesesseis megabytes); 3.1.7.3. Resolução gráfica de 1280 x 1024 pixels ou superior. 3.1.8. Bios e Segurança 3.1.8.1. BIOS desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento não sendo aceitas soluções em regime de OEM ou customizadas. Comprovar junto a proposta de preços; 3.1.8.2. As atualizações de BIOS/UEFI devem possuir (assinatura) autenticação criptográfica segundo as especificações NIST SP800-147B e NIST SP800-155. 3.1.8.3. Deverá ser fornecido tampa frontal de proteção dos discos, com chave; 3.1.8.4. Deverá emitir alerta de abertura do gabinete através de sensor interno de intrusão; 3.1.8.5. Deverá possuir TPM 2.0 ou superior. 3.1.9. Portas de Comunicação Demais especificações conforme edital.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)**Lances** (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 450.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aceite de	09/08/2022	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-

proposta 16:43:44 09, pelo melhor lance de R\$ 450.000,0000 e com valor negociado a R\$ 288.357,0000. Motivo: valor negociado via chat

Habilitação de fornecedor 09/08/2022 16:46:30 Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 2 - Grupo 1 - Licenciamento de direitos permanentes de uso de software para servidor

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	200	R\$ 500,0000	R\$ 100.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 3.2. ITEM 02 - CAL por dispositivo 3.2.1. Fornecer licenças de acesso Windows Server em conformidade com as licenças Windows Server fornecidas no servidor, por dispositivo (CAL Device), em formato OEM, OPEN ou superior; Demais especificações conforme edital.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 100.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 60.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:20:48:863

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 60.000,0000 e com valor negociado a R\$ 56.660,0000. Motivo: valor negociado via chat
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 3 - Grupo 1 - Unidade disco

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	1	R\$ 380.000,0000	R\$ 380.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Marca: DELL EMC

Fabricante: DELL EMC

Modelo / Versão: Unity XT 380

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 3.3. ITEM 03 E ITEM 04 - Solução de armazenamento (primário e secundário) 3.3.1. Serão dois equipamentos similares que devem atender a especificação abaixo, tendo suas diferenças de volumetria e portas devidamente apontadas nas especificações como "Primário" e "Secundário". 3.3.1.1. O equipamento primário será instalado no site principal, e o equipamento secundário no ambiente de réplica da contratante. 3.3.2. A comprovação do pleno atendimento à performance e volumetria contratada deve ser realizado de forma inequívoca e através de ferramenta oficial do fabricante. Não serão aceitas declarações de fabricantes, cálculos baseados em planilhas, documentos word ou outros documentos sem clara demonstração em ferramenta oficial do fabricante. 3.3.3. Características Gerais 3.3.3.1. Deverá ser fornecido um equipamento de armazenamento de dados escalável, unificado ou UNIFIED (SAN e NAS), para armazenamento baseado em bloco e arquivos e multiprotocolo com suporte simultâneo aos protocolos de CIFS, NFS, vVOLS e iSCSI. 3.3.3.2. O suporte aos protocolos SAN e NAS deverá ser disponibilizado de forma integrada ao subsistema de discos. 3.3.3.2.1. Será aceito equipamento entregue também com módulo de NAS externo ou NAS Gateway, desde que do mesmo fabricante e homologados. 3.3.3.3. O appliance e seus respectivos discos deverá ser instalada em rack 19", e ser fornecido com conjunto com todos os acessórios, trilhos, necessários à sua instalação; 3.3.3.4. Deverá possuir pelo menos 2 (duas) controladoras redundantes. 3.3.3.5. Deverá possuir alta disponibilidade sem ponto único de falha. 3.3.3.6. Deverá possuir suporte aos protocolos CIFS (3 ou superior), NFS (v4 ou superior), iSCSI e vVols 2.0. Esses deverão estar licenciados no storage, disponíveis para a utilização, suportando a escalabilidade máxima do equipamento ofertado. 3.3.3.7. Deverá permitir de forma não disruptiva e sem reconfiguração de serviços de dados: 3.3.3.7.1. O upgrade de controladoras de um appliance pré-existente para controladoras de modelos superiores da mesma geração ou de geração posterior preservando todas as unidades de disco, licenciamento e garantia anteriormente adquiridos. 3.3.4. DIMENSIONAMENTO 3.3.4.1. Capacidade 3.3.4.1.1. Deverá ser fornecido uma capacidade útil para armazenamento de dados com proteção e duas paridades: 3.3.4.1.2. A solução deverá implementar funcionalidade de hot spare de área reservada para spare, de ao menos 1 (um) drive de spare a cada conjunto de 30 (trinta) drives de dados e seguir as melhores práticas do fabricante. 3.3.4.1.2.1. Entende-se por inferior a política de spare de 1 (um) drive para cada conjunto de 31 (trinta e um) ou mais discos. 3.3.4.1.3. Deverá possibilitar a escalabilidade de discos de forma online com o fornecimento de discos unitários ou RAID group completo. 3.3.4.1.4. O appliance deve ser escalável a pelo menos 400 (quatrocentos) discos no somatório de drives SSD, SAS e NLSAS. 3.3.4.1.5. Deverá suportar a escalabilidade mínima de 2 (dois) PB de capacidade Bruta, através da inserção de apenas discos e/ou gavetas, sem a necessidade de troca e ou incremento de controladoras. 3.3.4.1.6. Todos os drives fornecidos deverão possuir duas conexões de no mínimo 12Gb/s, ou seja, devem-se conectar de forma redundante às controladoras via barramento SAS. Não serão aceitos discos com interface

SATA sob quaisquer condições. 3.3.4.1.7. Deverá suportar a extensão futura de cache de leitura ou de leitura e escrita, utilizando SSDs; 3.3.4.1.8. Volumetria contratada: 3.3.4.1.8.1. Deverá ser fornecida uma volumetria utilizável mínima de 28TB, conforme: 3.3.4.1.8.1.1. Appliance primário: Fornecer essa área considerando apenas discos SSD e/ou SAS 10K; 3.3.4.1.8.1.1.1. Appliance secundário: Fornecer essa área considerando apenas discos SSD, SAS 10K ou NLSAS; 3.3.4.1.8.2. Para todos os grupos de discos, considerar RAID 6 ou similar com duas paridade, em grupos máximos de 10 discos (Por exemplo 4+2, 6+2 ou 8+2). 3.3.4.1.8.3. Devidamente licenciado para permitir definir políticas de tierização para melhor alocar os dados de acordo com a necessidade de performance ou armazenamento mais lento, quando houver outras camadas de disco, ou futuramente numa possível expansão; 3.3.5. Performance 3.3.5.1. O equipamento deve possuir de forma equivalente, em cada controladora, no mínimo: 3.3.5.1.1. 1 (uma) CPUs RISC ou CISC, com pelo menos 6 (seis) cores de 1.6 (um ponto seis) GHz cada; 3.3.5.1.2. 64 (sessenta e quatro) GB de memória RAM. 3.3.6. Conectividade de Front-End/Back-End 3.3.6.1. Deverá possuir, no mínimo, uma banda agregada mínima de portas de back-end de 192Gbps (cento e noventa e dois gigabits por segundo), sem prejuízo a redundância das conexões com a gaveta. Demais especificações conforme edital.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 380.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 310.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:22:53:053

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 310.000,0000 e com valor negociado a R\$ 295.500,0000. Motivo: valor negociado via chat
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 4 - Grupo 1 - Unidade Disco

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	1	R\$ 250.000,0000	R\$ 250.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Marca: DELL EMC

Fabricante: DELL EMC

Modelo / Versão: Unity XT 380

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 3.3. ITEM 03 E ITEM 04 - Solução de armazenamento (primário e secundário) 3.3.1. Serão dois equipamentos similares que devem atender a especificação abaixo, tendo suas diferenças de volumetria e portas devidamente apontadas nas especificações como "Primário" e "Secundário". 3.3.1.1. O equipamento primário será instalado no site principal, e o equipamento secundário no ambiente de réplica da contratante. 3.3.2. A comprovação do pleno atendimento à performance e volumetria contratada deve ser realizada de forma inequívoca e através de ferramenta oficial do fabricante. Não serão aceitas declarações de fabricantes, cálculos baseados em planilhas, documentos word ou outros documentos sem clara demonstração em ferramenta oficial do fabricante. 3.3.3. Características Gerais 3.3.3.1. Deverá ser fornecido um equipamento de armazenamento de dados escalável, unificado ou UNIFIED (SAN e NAS), para armazenamento baseado em bloco e arquivos e multiprotocolo com suporte simultâneo aos protocolos de CIFS, NFS, vVOLS e iSCSI. 3.3.3.2. O suporte aos protocolos SAN e NAS deverá ser disponibilizado de forma integrada ao subsistema de discos. 3.3.3.2.1. Será aceito equipamento entregue também com módulo de NAS externo ou NAS Gateway, desde que do mesmo fabricante e homologados. 3.3.3.3. O appliance e seus respectivos discos deverá ser instalada em rack 19", e ser fornecido com conjunto com todos os acessórios, trilhos, necessários à sua instalação; 3.3.3.4. Deverá possuir pelo menos 2 (duas) controladoras redundantes. 3.3.3.5. Deverá possuir alta disponibilidade sem ponto único de falha. 3.3.3.6. Deverá possuir suporte aos protocolos CIFS (3 ou superior), NFS (v4 ou superior), iSCSI e vVols 2.0. Esses deverão estar licenciados no storage, disponíveis para a utilização, suportando a escalabilidade máxima do equipamento ofertado. 3.3.3.7. Deverá permitir de forma não disruptiva e sem reconfiguração de serviços de dados: 3.3.3.7.1. O upgrade de controladoras de um appliance pré-existente para controladoras de modelos superiores da mesma geração ou de geração posterior preservando todas as unidades de disco, licenciamento e garantia anteriormente adquiridos. 3.3.4. DIMENSIONAMENTO 3.3.4.1. Capacidade 3.3.4.1.1. Deverá ser fornecido uma capacidade útil para armazenamento de dados com proteção e duas paridades: 3.3.4.1.2. A solução deverá implementar funcionalidade de hot spare de área reservada para spare, de ao menos 1 (um) drive de spare a cada conjunto de 30 (trinta) drives de dados e seguir as melhores práticas do fabricante. 3.3.4.1.2.1. Entende-se por inferior a política de spare de 1 (um) drive para cada conjunto de 31 (trinta e um) ou mais discos. 3.3.4.1.3. Deverá possibilitar a escalabilidade de discos de forma online com o fornecimento de discos unitários ou RAID group completo. 3.3.4.1.4. O appliance deve ser escalável a pelo menos 400 (quatrocentos) discos no somatório de drives SSD, SAS e NLSAS. 3.3.4.1.5. Deverá suportar a escalabilidade mínima de 2 (dois) PB de capacidade Bruta, através da inserção de apenas discos e/ou gavetas, sem a necessidade de troca e ou incremento de controladoras. 3.3.4.1.6. Todos os drives fornecidos deverão possuir duas conexões de no mínimo 12Gb/s, ou seja, devem-se conectar de forma redundante às controladoras via barramento SAS. Não serão aceitos discos com interface SATA sob quaisquer condições. 3.3.4.1.7. Deverá suportar a extensão futura de cache de leitura ou de leitura e escrita, utilizando SSDs; 3.3.4.1.8. Volumetria contratada: 3.3.4.1.8.1. Deverá ser fornecida uma volumetria utilizável mínima de 28TB, conforme: 3.3.4.1.8.1.1. Appliance primário: Fornecer essa área considerando apenas discos SSD e/ou SAS 10K; 3.3.4.1.8.1.1.1. Appliance secundário: Fornecer essa área considerando apenas discos SSD, SAS 10K ou NLSAS; 3.3.4.1.8.2. Para todos os grupos de discos, considerar RAID 6 ou similar com duas paridade, em grupos máximos de 10 discos (Por exemplo 4+2, 6+2 ou 8+2). 3.3.4.1.8.3. Devidamente licenciado para permitir definir políticas de tierização para melhor alocar os dados de acordo com a necessidade de performance ou armazenamento mais lento, quando houver outras camadas de disco, ou futuramente numa possível expansão; 3.3.5. Performance 3.3.5.1. O equipamento deve possuir de forma equivalente, em cada controladora, no mínimo: 3.3.5.1.1. 1 (uma) CPUs RISC ou CISC, com pelo menos 6 (seis) cores de 1.6 (um ponto seis) GHz cada; 3.3.5.1.2. 64 (sessenta e quatro) GB de memória RAM. 3.3.6. Conectividade de Front-End/Back-End 3.3.6.1. Deverá possuir, no mínimo, uma banda agregada mínima de portas de back-end de 192Gbps (cento e noventa e dois gigabits por segundo), sem prejuízo a redundância

das conexões com a gaveta. Demais especificações conforme edital.
Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 250.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 250.000,0000.
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 5 - Grupo 1 - Switch

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
 (As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	2	R\$ 60.000,0000	R\$ 120.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Marca: DELL EMC

Fabricante: DELL EMC

Modelo / Versão: PowerSwitch S4128

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 4. ITEM 05 - Switch Primário 3.4.1. Características Gerais 3.4.1.1. Ao menos 24 (vinte e quatro) portas com suporte a 10 Gigabit Ethernet SFP+; 3.4.1.2. Ao menos 2 (duas) portas com suporte a 25/40/100 Gigabit Ethernet, apenas com troca de conectores do tipo QSFP+/QSFP28 ou similares; 3.4.1.3. Todas as licenças necessárias para as funcionalidades exigidas neste edital deverão estar incluídas no equipamento. 3.4.1.4. Devem ser entregues em cada switch no mínimo os seguintes cabos e transceivers: 3.4.1.4.1. Deve ser entregue 1 (um) cabo 100Gb com conectores QSFP28 integrados de pelo menos 1m. Esses cabos podem ser utilizados para interconexão entre os switches; 3.4.1.4.2. Deverá ser entregue 14 (quatorze) cabos 10Gb DAC (direct attached) SFP+ de ao menos 3m. Poderão ser utilizados para conectar os equipamentos propostos; 3.4.1.4.3. Deverá ser entregue 2 (dois) transceivers 10Gb SFP+ SR. Parte dos transceivers deverão ser utilizados para a conexão entre os ambientes primário e secundário; 3.4.1.4.4. Deverá ser entregue 8 (oito) transceivers 1Gb SFP SX. Transceivers deverão ser utilizados para a realizar o uplink com switches HPE legados do ambiente; 3.4.1.5. O switch deve implementar arquitetura non-blocking em todas as portas; 3.4.1.6. Possuir configuração de CPU suficiente para a implantação de todas as funcionalidades descritas nesta especificação; 3.4.1.7. Possuir memória de CPU com pelo menos 4 (quatro) GB; 3.4.1.8. Possuir memória buffer não inferior a 12 (doze) MB; 3.4.1.9. Possuir capacidade para pelo menos 200.000 (duzentos mil) endereços MAC na tabela de comutação; 3.4.1.10. Implementar, no mínimo, 4.000 (quatro mil) VLANs, simultaneamente; 3.4.1.11. Possuir backplane/switching de, no mínimo, 880 Gbps (oitocentos e oitenta gigabits por segundo); 3.4.1.12. Possuir encaminhamento/throughput de no mínimo 700 Mpps (setecentos milhões de pacotes por segundo); 3.4.1.13. Permitir o encaminhamento de "jumbo frames"; 3.4.1.14. Deve possuir gabinete de no máximo 01 (um) RU (rack unit) e permitir instalação em rack padrão de 19 (dezenove) polegadas, incluindo trilhos e todos os acessórios necessários para tal fixação; 3.4.1.15. Possuir fonte de alimentação redundantes, com seleção automática de tensão (na faixa de 100 a 240V) e frequência (de 50/60 Hz). 3.4.1.16. Possuir ventiladores redundantes que garantam o fluxo de ar no equipamento; 3.4.2. Gerenciamento 3.4.2.1. Possuir LEDs para a indicação do status das portas e atividade; 3.4.2.2. Implantar o padrão aberto de gerenciamento de rede SNMP; 3.4.2.3. Possuir 01 (uma) porta 100/1000BaseT, com conector RJ-45, para gerenciamento do equipamento. Esta porta será conectada na rede de gerenciamento e o switch deverá permitir a configuração de endereço IP próprio para gerenciamento; 3.4.2.4. O switch deverá possuir pelo menos 1 (uma) interface de rede padrão RJ45- RS232 dedicada para o gerenciamento do equipamento; 3.4.2.5. Permitir a gravação de log externo (syslog); 3.4.2.6. Implementar Netflow, sFlow ou similar; 3.4.3. Protocolos e Padrões Suportados 3.4.3.1. Implementar o protocolo NTP (Network Time Protocol) versão 4 ou superior; 3.4.3.2. Implementar o protocolo PTP (Precision Time Protocol) de acordo com a RFC 1588; 3.4.3.3. Implementar VLAN segundo o padrão 802.1q; 3.4.3.4. Implementar a funcionalidade de agregação de portas, segundo o padrão 802.3ad; 3.4.3.5. Implementar padrão IEEE 802.1d (Spanning Tree Protocol) e IEEE 802.1s (Multiple VLAN Instances of Spanning Tree Protocol); 3.4.3.6. Implementar padrão IEEE 802.1q (VLAN Frame Tagging); 3.4.3.7. Suportar Virtual eXtensible Local Area Network (VXLAN) em Layer 2 e Layer 3; 3.4.3.8. Implementar padrão IEEE 802.1ab (LLDP); 3.4.3.9. Implementar os seguintes protocolos de Data Center Bridging: 802.1Qbb (PFC) e 802.1Qaz (ETS); 3.4.3.10. Implementar OSPF (Open Shortest Path First) v2 e/ou v3; 3.4.3.11. Implementar BGP (Border Gateway Protocol); 3.4.3.12. Suportar a criação de rotas estáticas; 3.4.4. Segurança 3.4.4.1. Implementar mecanismo de autenticação para acesso local ou remoto ao equipamento baseada em um Servidor de Autenticação/Autorização do tipo RADIUS e/ou TACACS+; 3.4.4.2. Implementar filtragem de pacotes (ACL - Access Control List); 3.4.4.3. Proteger a interface de comando do equipamento através de senha; 3.4.4.4. Implementar Telnet para acesso à interface de linha de comando; 3.4.4.5. Suportar protocolo SSH, na versão 2, para gerenciamento remoto; 3.4.5. Qualidade De Serviço (Qos) 3.4.5.1. Possuir a facilidade de priorização de tráfego através do protocolo IEEE 802.1p; 3.4.5.2. Suportar a funcionalidade de QoS "Traffic Policing"; 3.4.5.3. Deve ser possível a especificação de banda por classe de serviço; Demais especificações conforme edital.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 120.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 120.000,0000.

Habilitação de fornecedor 09/08/2022 16:46:30 Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 6 - Grupo 1 - Switch

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	2	R\$ 40.000,0000	R\$ 80.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Marca: DELL EMC

Fabricante: DELL EMC

Modelo / Versão: PowerSwitch N3224T

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 3.5. ITEM 06 - Switch Secundário 3.5.1. Características Gerais 3.5.1.1. Switch Ethernet com pelo menos 24 (vinte e quatro) portas 10/100/1000Base-T "auto-sensing"; 3.5.1.2. Todas as licenças necessárias para as funcionalidades exigidas neste edital deverão estar incluídas no equipamento. 3.5.1.3. Deve possuir pelo menos 04 (quatro) portas (não combo) 10 Gigabit Ethernet SFP+. 3.5.1.3.1. As portas 10 Gigabit Ethernet devem aceitar cabos do tipo "twinax" (Direct Attachment Copper Cable - DAC); 3.5.1.4. Possuir porta de stacking ou agregação de switches, não sendo nenhuma das anteriores; 3.5.1.5. Devem ser entregues em cada switch no mínimo os seguintes cabos e transceivers: 3.5.1.5.1. Deve ser entregue 1 (um) cabo de pelo menos 1m, para stacking/interconexão entre os switches; 3.5.1.5.2. Deverá ser entregue 3 (três) cabos 10Gb DAC (direct attached) SFP+ de ao menos 3m; 3.5.1.5.2.1. Serão utilizados para conectar os equipamentos propostos; 3.5.1.5.3. Deverá ser entregue 1 (um) transceivers 10Gb SFP+ SR; 3.5.1.5.3.1. Deverão ser utilizados para a conexão entre os ambientes primário e secundário; 3.5.1.6. Possuir matriz de comutação de pelo menos 200Gbps (duzentos gigabits por segundo); 3.5.1.7. Possuir capacidade de processamento de pelo menos 150Mpps (cento e cinquenta milhões de pacotes por segundo); 3.5.1.8. Possuir capacidade para no mínimo 16.000 (dezesseis mil) endereços MAC; 3.5.1.9. Possuir LEDs, por porta, que indiquem a integridade e atividade do link; 3.5.1.10. Ser fornecido com configuração de CPU e memória (RAM e Flash) suficiente para implementação de todas as funcionalidades descritas nesta especificação. 3.5.1.11. Deve possuir fontes de alimentação redundantes, internas, com ajuste automático de tensão 110 e 220 volts; 3.5.1.12. Deve suportar o standard IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet - EEE) 3.5.1.13. Instalável em rack padrão de 19", sendo que deverão ser fornecidos os respectivos kits de fixação; 3.5.1.14. O switch deve armazenar no mínimo duas versões de firmware simultaneamente em sua flash; 3.5.1.15. O switch deve suportar Jumbo Frames de 9000 bytes; 3.5.2. Funcionalidades Gerais 3.5.2.1. Possuir porta de console para gerenciamento e configuração via linha de comando. O conector deve ser RJ-45 ou padrão RS-232 (os cabos e eventuais adaptadores necessários para acesso à porta de console devem ser fornecidos); 3.5.2.2. Possuir porta Ethernet RJ-45 para administração fora de banda (out-of-band management); 3.5.2.3. Gerenciável via Telnet e SSH; 3.5.2.4. Deve ser gerenciável via SNMP; 3.5.2.5. Implementar o protocolo NTP para sincronismo de clock; 3.5.2.6. Suportar autenticação via RADIUS e/ou TACACS+; 3.5.2.7. Possuir suporte ao protocolo de autenticação para controle do acesso administrativo ao equipamento; 3.5.2.8. Implementar controle de acesso por porta (IEEE 802.1x); 3.5.2.9. Implementar listas de controle de acesso (ACLs) baseadas em endereço IP de origem e destino (IPv4 e IPv6), portas TCP e UDP de origem e destino e endereços MAC de origem e destino; 3.5.2.10. Implementar Netflow, sFlow ou similar; 3.5.3. Funcionalidades de Camada 2 (Vlan, Spanning Tree) 3.5.3.1. Implementar LANs Virtuais (VLANs) conforme definições do padrão IEEE 802.1Q; 3.5.3.2. Permitir a criação de no mínimo 1.000 VLANs ativas baseadas em portas; 3.5.3.3. Implementar o padrão IEEE 802.1s ("Multiple Spanning Tree"), com suporte a no mínimo 15 instâncias simultâneas do protocolo Multiple Spanning Tree; 3.5.3.4. Implementar o padrão IEEE 802.1w ("Rapid Spanning Tree"); 3.5.3.5. Deve suportar o protocolo LLDP e LLDP-MED para descoberta automática de equipamentos; 3.5.4. Funcionalidades de Camada 3 3.5.4.1. Implementar roteamento estático e roteamento dinâmico; 3.5.4.2. Implementar OSPF (Open Shortest Path First) v2 e/ou v3; 3.5.4.3. Implementar BGP (Border Gateway Protocol); 3.5.4.4. Implementar o protocolo VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol). 3.5.4.5. Implementar a funcionalidade de VRF-lite;

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 80.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 80.000,0000 e com valor negociado a R\$ 39.620,0000. Motivo: valor negociado via chat
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 7 - Grupo 1 - Servidor

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	1	R\$ 22.000,0000	R\$ 22.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Marca: DELL EMC

Fabricante: DELL EMC

Modelo / Versão: PowerEdge R250

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 3.6. ITEM 07 - Servidor básico para sistema de telemetria 3.6.1. Gabinete 3.6.1.1. Gabinete para instalação em rack de 19" com altura máxima de 1U (uma unidade de rack); 3.6.1.2. Deve possuir botão liga/desliga na parte frontal do equipamento protegido ou podendo ser desativado; 3.6.1.3. Possuir LEDs embutido no painel frontal do gabinete para exibição de alertas de funcionamento dos componentes internos; 3.6.1.4. Deve possuir suporte de, no mínimo 4 (quatro) baias para instalação de discos rígidos de 2.5 ou 3.5 polegadas padrão SATA; 3.6.1.5. Deverá ser entregue junto com o servidor, um kit de fixação para rack; 3.6.1.6. Deve possuir sistema de ventilação redundante interno, que suporte a configuração ofertada dentro dos limites de temperatura adequados para o perfeito funcionamento do equipamento. 3.6.1.7. Fonte de Alimentação 3.6.1.8. Mínimo de uma fonte, suportando o funcionamento do equipamento na configuração ofertada; 3.6.1.9. A fonte deve ter potência mínima de 300 (trezentos) watts; 3.6.1.10. As fontes devem possuir tensão de entrada de 100VAC a 240VAC a 60Hz, com ajuste automático de tensão; 3.6.2. Processador 3.6.2.1. Ofertar servidor com um processador instalados, sendo que cada processador deverá possuir: 3.6.2.2. No mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 4 (quatro) threads, com arquitetura x86; 3.6.2.3. Ser de última geração disponível pelo fabricante do servidor com lançamento em 2021 ou posteriormente; 3.6.2.4. Deve suportar conjunto de instruções estendido compatível com padrão AVX 512; 3.6.2.5. Tecnologia de 14nm ou inferior; 3.6.2.6. Frequência de clock interno base de no mínimo 3 (três) GHz; 3.6.2.7. Controladora de memória com suporte a DDR4 de no mínimo 2933 MHz; 3.6.2.8. Memória cache de 8 MB - L3 3.6.3. Memória RAM 3.6.3.1. Módulos de memória RAM tipo DDR4 com velocidade de no mínimo 3200MHz, operando na velocidade permitida pelo processador; 3.6.3.2. Deve possuir no mínimo 4 (quatro) slots de memória no servidor; 3.6.3.3. Entregar pelo menos 16GB (dezesesseis) GB de memória por servidor em pentes de no máximo 8 (oito) GB cada; 3.6.4. Circuitos Integrados (Chipset) e Placa Mãe 3.6.4.1. O chipset deve ser da mesma marca do fabricante do processador; 3.6.4.2. Placa mãe da mesma marca do fabricante do equipamento, desenvolvida especificamente para o modelo ofertado. Não serão aceitas placas de livre comercialização no mercado. Comprovar junto a proposta de preços; 3.6.5. Controladora de Vídeo 3.6.5.1. Deve ser do tipo on board (integrado na placa mãe); 3.6.5.2. Capacidade da memória cache de vídeo ou da placa de vídeo: mínimo de 16 MB (dezesesseis megabytes); 3.6.5.3. Resolução gráfica de 1280 x 1024 pixels ou superior. 3.6.6. Bios e Segurança 3.6.6.1. BIOS desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento não sendo aceitas soluções em regime de OEM ou customizadas. Comprovar junto a proposta de preços; 3.6.6.2. Deverá ser fornecido tampa frontal de proteção dos discos, com chave; 3.6.6.3. Deverá emitir alerta de abertura do gabinete através de sensor interno de intrusão; 3.6.6.4. Deverá possuir TPM 2.0 ou superior. 3.6.7. Portas de Comunicação 3.6.7.1. Todos os conectores das portas de entrada/saída devem ser identificados pelos nomes ou símbolos; 3.6.7.2. Deverá ser fornecido com ao menos três portas USB, sendo uma frontal e duas traseiras. Pelo menos 1 (uma) porta externa deverá ser na versão 3.0 ou superior; 3.6.7.3. Possuir, no mínimo, 1 (uma) porta de vídeo padrão VGA (DB-15), na parte frontal ou traseira do gabinete; 3.6.7.3.1. Caso seja ofertado outro tipo de porta, deverá ser entregue adaptador de vídeo VGA do mesmo fabricante para cada porta não conforme a solicitação; 3.6.8. Interface de rede 3.6.8.1. Possuir pelo menos 2 (duas) interfaces de rede 1GBase-T por servidor; 3.6.8.2. As interfaces e acessórios devem ser originais e homologadas para o servidor para uso em datacenter, devidamente integradas em fábrica; 3.6.9. Controladora RAID 3.6.9.1. Controladora RAID, compatível com discos rígido padrão SATA 6Gb/s ou superior; 3.6.9.2. Suportar e implementar RAID 0, 1 e 10; 3.6.9.3. Suportar expansão de capacidade de formatação on-line; 3.6.9.4. A controladora RAID deverá possuir quantidade de canais para atender a todos os discos do chassi ofertado; 3.6.10. Armazenamento 3.6.10.1. Deve ser entregue com no mínimo 2 (dois) discos de pelo menos 2 (dois) TB cada, SATA ou superior; 3.6.10.2. Compatível com a controladora RAID descrita acima. 3.6.11.1. O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo web site, download gratuito de todos os Drivers dos dispositivos, BIOS e Firmwares para o equipamento ofertado. Indicar na proposta; Demais especificações conforme edital.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 22.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 22.000,0000 e com valor negociado a R\$ 12.950,0000. Motivo: valor negociado via chat
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 8 - Grupo 1 - Transceiver

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	14	R\$ 1.500,0000	R\$ 21.000,0000	09/08/2022 08:53:36
	Marca: HPE						
	Fabricante: HPE						
	Modelo / Versão: Transceiver HPE ARUBA						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transceiver HPE ARUBA: 3.7. ITEM 08 - Gbics para switches HPE 3.7.1. Deverá ser fornecido gbics/transceivers padrão SFP 1Gb SX compatíveis com os switches HPE JL382A, JL924A e JL381A; 3.7.2. Deverão ser configurados para permitir o uplink dos switches HPE legados com os switches principal (item 4); 3.7.3. Fornecer os cordões ópticos OM3 para tal conexão, com ao menos 3m;						
	Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 21.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 21.000,0000 e com valor negociado a R\$ 6.009,0800. Motivo: valor negociado via chat
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 9 - Grupo 1 - Serviços de Gerenciamento de Infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	1	R\$ 70.000,0000	R\$ 70.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DELL EMC Serviço de Instalação/Configuração/Garantias 3.8. ITEM 09 - Instalação e configuração 3.8.1. Reunião de planejamento, alinhando agendas e atividades com a equipe técnica da contratante; 3.8.2. É facultado visita técnica a fim de tirar dúvidas do ambiente; 3.8.3. Serviço de Instalação Física e Lógica completa dos hardwares adquiridos (com firmwares atualizados) nos sites da contratante, entregando também todos os cabos necessários; 3.8.4. Estrutura de rack e elétrica fornecida pela contratante; 3.8.5. Instalar e configurar os switches 10Gb no site principal, e switches 1Gb no site secundário, conectados todos os equipamentos novos, bem como a estrutura legada; 3.8.5.1. Criar e configurar os dois novos switches em cada ambiente para assumir a função de core de rede em cada site; 3.8.5.2. Configurar IPS, VLANS, MTUs e outros necessário a conectividade das soluções; 3.8.5.3. Configuração da fibra entre sites via 10Gb SR multimodo (usando cordão de fibra existente). Migrar os switches cores atuais do ambiente para os novos equipamentos; 3.8.5.4. Realizar uplink com os switches LAN antigos, mantendo o acesso dos usuários aos serviços da contratante; 3.8.5.4.1. Esse uplink dos novos cores com os switches legados será realizado por meio de fibras ligadas aos transceivers SX no ambiente primário, e via patch cords RJ45 no site secundário; 3.8.6. Configurar o acesso ao gerenciamento de todas as soluções; 3.8.7. Configurar RAID, LUNs e Volumes nas unidades de armazenamento, apresentando aos novos equipamentos e a estrutura atual para uso; 3.8.8. Configurar a replicação assíncrona entre os storages, utilizando tecnologia nativa do storage ou por meio do hypervisor. Definir durante kick-off considerando as melhores práticas para o bom funcionamento do ambiente; 3.8.9. Mover servidores legados entre o site conforme definido no planejamento; 3.8.10. Migração do Active Directory (objetos, políticas) do Windows Server 2012R2 para Windows Server 2019/2022; 3.8.11. Migração dos arquivos em DFS (média de 6 TB líquido) que estão nos discos dos atuais servidores para DFS em volume no Storage; 3.8.12. Revisar as permissões de acesso; 3.8.13. Migração das máquinas virtuais (média de 20 VMs, sendo sistemas Windows e Linux CentOS) dos servidores de aplicação (Hyper-V 2012R2) para o novo modelo Hyper-V 2019/2022 instalado nos novos servidores, com máquinas virtuais armazenadas no Storage; 3.8.14. Estrutura atual possui 8 servidores legados com 2012 R2 que devem ser migrados ou inseridos nesse novo ambiente, bem como os novos servidores a serem instalados; 3.8.14.1. Para esses servidores legados, deverá ser entregue renovação de garantia diretamente pelo fabricante ou por empresa por ele autorizada a prestar tais serviços de suporte (comprovar). 3.8.14.1.1. Os equipamentos em questão são servidores PowerEdge R730, conforme Service TAGs: CHD9542, CHCT862, CHC5642, CHG1642, CHF8542, CHBD542, DR5DCD2 e DR59CD2; 3.8.14.1.2. A renovação deverá manter o nível de garantia e ou atendimento atual para peças e suporte, e deverá ser estendida conforme garantia máxima fornecida pelo fabricante. 3.8.14.1.3. Todos os equipamentos estão funcionais 3.8.14.2. Para dois desses servidores legados, a serem definidos em reunião e que ficarão no ambiente primário, deverá ser fornecido placa dual port 10Gb SFP+ compatível e homologado ao equipamento PowerEdge R730, conectados por meio dos cabos DAC entregues nos switches; 3.8.15. Repasse de conhecimento das ferramentas de operação e monitoramento dos Servidores/Storages/Switches na modalidade hands-on; 3.8.16. Documentação da implementação conforme realizada; 3.8.17. Além das atividades apontadas, prever ainda 24 horas adicionais para ajustes da infraestrutura atual, alterações não previstas nesse termo, melhorias, e modificações, que serão identificadas durante as reuniões de andamento e análise do ambiente, de modo a melhorar e otimizar o ambiente atual recém instalado e a estrutura de hypervisor da contratante; 3.8.18. Acompanhamento remoto pós implementação para dúvidas e revisão de falhas referente aos serviços prestados durante o prazo de 30 dias.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 70.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 70.000,0000 e com valor negociado a R\$ 29.990,0000. Motivo: valor negociado via chat
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 10 - Grupo 1 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Software para Servidor

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
----------	------------	-------------------	-------------------	------------	-------------	--------------	--------------------

02.543.216/0011-09 PERFIL Não Não 3 R\$ 60.000,0000 R\$ 180.000,0000 09/08/2022
COMPUTACIONAL
LTDA 08:53:36

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Windows server 2022 (OEM) ITEM 10 - Licenças Windows Server Datacenter 2022 3.9.1. Fornecer licenças Windows Server Datacenter 2022 (considerar o mais recente disponível), em formato OEM ou OPEN, para licenciarem todos os cores físicos dos servidores de virtualização(item 01) em conformidade com o modelo de processador ofertado e seus cores.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 180.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite de proposta	09/08/2022 16:43:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA, CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09, pelo melhor lance de R\$ 180.000,0000.
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Para consultar intenção de recurso e demais eventos do item, verificar histórico do Grupo 1.

Item: 11 - Microcomputador all in one

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
01.590.728/0009-30	MICROTECNICA INFORMATICA LTDA	Não	Não	25	R\$ 5.415,9200	R\$ 135.398,0000	08/08/2022 17:03:16

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: M70Q + MONITOR T22i10 + ACESSÓRIOS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Micro computador desktop - PROCESSADOR: Processador com frequência de operação de 3.0 GHz e modo Turbo de 3.8 GHz, com 4 núcleos físicos, 8 threads e cachê nível 3 (L3) de 6 MB. Possui TDP (Thermal Design Power) máximo de 35W. Destacar na proposta marca e modelo do processador ofertado. MEMÓRIA PRINCIPAL: Dotada com tecnologia DDR-4, 2.666 MHz; Possui 8(oito) GB de memória instalada (2x de 4GB); Disponibilizamos um slot livre para expansão futura; Tem suporte para configurações até 64GB de memória. ARMAZENAMENTO: Unidade de armazenamento interno com 256 GB SSD PCIe NVMe; É integrada em fábrica, não sendo aceita adaptação pelo licitante. Apresentar comprovação com a proposta. PLACA MÃE: É de fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado, não sendo produzida em regime de OEM ou personalizada. Não sendo aceito o emprego de placas de livre comercialização no mercado de varejo a consumidor; 2 (dois) slots PCIe e/ou M.2; 5 (cinco) portas USB do tipo 3.2 sendo uma delas energizada (CTO); não sendo permitido a utilização de hubs, placas ou adaptadores; Possui 1 (uma) interface SATA III (6Gb/s); Possui chip de segurança TPM versão 2.0 integrado e dedicado; Não sendo aceitas implementações de TPM via software ou firmware; A placa mãe Possui número de série registrado na sua BIOS, possibilitando, ainda, sua leitura na forma remota por meio de comandos DMI 2.0. BIOS: Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ou via Copyright. O fabricante do computador possui livre direito de edição sobre a BIOS, garantindo assim segurança, adaptabilidade e manutenção do conjunto adquirido; Desenvolvida de acordo com o padrão se segurança NIST 800-147 ou ISO/IEC 19678:2015, garantindo assim a integridade da BIOS; Desenvolvida de acordo com o padrão se segurança NIST 800-193, permitindo a recuperação da BIOS. Possui mecanismo de hardware e ou software ou mesmo ambos em conjunto que executem auto reparo da BIOS e firmware quando corrompidos ou adulterados por ataques cibernéticos usando uma cópia íntegra que está armazenada em área segura. Permite salvar as configurações da BIOS em um arquivo e carregá-las em outros equipamentos do mesmo modelo, estando este com senha configurada na BIOS ou não, facilitando assim a aplicação automatizada de configurações e políticas de segurança; BIOS em Flash ROM, podendo ser atualizada por meio de software de gerenciamento; Possibilita que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP, além de possuir senha nível de acesso Administrador e Usuário. Possibilita definir senha para acesso ao disco rígido; Permite inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil. BIOS português ou inglês, captável pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager); Possui sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na BIOS em modo gráfico, capaz de verificar os seguintes itens: alto-falante interno, unidades de armazenamento, boot do sistema operacional, funcionalidade de portas USB, interface gráfica, processador, memória RAM. A mensagem de erro gerada por este diagnóstico é o suficiente para abertura de chamado do equipamento durante o período de vigência da garantia; Possui ferramenta que possibilita realizar a formatação definitiva dos dispositivos de armazenamento conectados ao equipamento, desenvolvida em acordo com o padrão de segurança NIST 800-88 ou ISO/IEC 27040:2015. Caso esta ferramenta não seja nativa da BIOS, oficialmente homologada pelo Fabricante do equipamento; O Fabricante está em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>), e capturáveis pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager). O fabricante Possui compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site <http://www.uefi.org/members>, na categoria (Promoters); CONTROLADORA DE REDE: Conector RJ-45 fêmea; Em conformidade com o padrão 802.3 e suporte aos protocolos WOL, PXE e SNMP; Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede, em modo full-duplex; CONTROLADORA DE VÍDEO: Integrada ao processador, capaz de alocar a memória RAM disponível de forma dinâmica; Suporte à resolução de 1920 x 1080 @ 60 Hz; 2 (duas) interfaces de vídeo no padrão DisplayPort ou HDMI; 1 (uma) interface de vídeo no padrão Analógica (VGA); Suporte a 3 monitores simultaneamente (CTO)... MARCA/FABRICANTE: LENOVO; MODELO: M70Q + MONITOR T22i10 + ACESSÓRIOS; GARANTIA: 60 (SESSENTA) MESES ONSITE.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

44.798.010/0001-90	TECHNO SOFT SYSTEMS LTDA	Sim	Sim	25	R\$ 7.300,0000	R\$ 182.500,0000	08/08/2022 17:45:44
--------------------	--------------------------	-----	-----	----	----------------	------------------	---------------------

Marca: Dell

Fabricante: Dell

Modelo / Versão: Optiplex 3090 + P2222H

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gabinete: i3 10100T, 8GB, M.2 128GB, Garantia 5 anos on site com

atendimento em até 3 dias.

Porte da empresa: ME/EPP

39.935.346/0001-17	F BORGES EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	25	R\$ 8.000,0000	R\$ 200.000,0000	08/08/2022 16:32:56
	Marca: LENOVO Fabricante: LENOVO Modelo / Versão: M70q – Core i3-10100T Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LENOVO / M70q – Core i3-10100T – 8GB RAM – SSD 128GB – Windows 11 Pro – Garantia 5 anos On Site Monitor: Lenovo / 21.5 Polegadas – Ajuste de Altura e Inclinação Teclado - Mouse Porte da empresa: ME/EPP						
38.504.819/0001-69	FRP COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	Sim	Sim	25	R\$ 8.000,0000	R\$ 200.000,0000	09/08/2022 11:00:04
	Marca: LENOVO Fabricante: LENOVO Modelo / Versão: LENOVO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COMPUTADOR  Processador Intel® Core™ i3-10100T 6 MB de cache, até 3,80 GHz  Memória 8 GB DDR4 2666 Ghz  SSD 128 GB NVMe M.2  Teclado e Mouse incluso – Lenovo  Monitor Lenovo Full HD 21.5 ThinkVision T22i  Sistema Operacional Windows 11 Pro Informações adicionais referente ao produto apresentado no catalogo presente no final da proposta. Modelo: M70q Marca: LENOVO Porte da empresa: ME/EPP						
13.680.603/0001-23	DANIEL TAVARES DE GOES	Sim	Sim	25	R\$ 9.500,0000	R\$ 237.500,0000	09/08/2022 13:47:50
	Marca: Lenovo Fabricante: Lenovo Modelo / Versão: ThinkCentre M80q + T22i-10 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 11 – Microcomputador Switch Frequência: 60 HZ, Velocidade Porta: 48 Portas De 1000mbps E 2 Portas De 10gbps , Tipo Portas: 1000 Base T , Características Adicionais: Seleção Automática De Voltagem , Alimentação: 110/220 V, ThinkCentre M80q Tiny – Intel® Core i5-10500T (6C / 12T, 3.8GHz, 12MB)1x 8GB SO-DIMM DDR4-2666Mhz, 256GB SSD M.2 NVMe, Windows® 11 Pro 64bits + Monitor ThinkVision 21.5" T22i-10 Garantia de 5 Anos. Fabricante: Lenovo Modelo: ThinkCentre M80q + T22i-10 Porte da empresa: ME/EPP						
18.563.457/0001-70	TROGON COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI	Sim	Sim	25	R\$ 10.000,0000	R\$ 250.000,0000	05/08/2022 12:35:15
	Marca: DELL/LG Fabricante: DELL/LG Modelo / Versão: DELL OPTIPLEX 7090 / LG 22BN550Y Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DESKTOP DESKTOP MARCA DELL EQUIPAMENTO DELL OPTIPLEX 7090 PART NUMBER 210-BBDP-I5 PROCESSADOR Intel Core i5-10505 12M 3,2GHz 4,60 GHz MEMORIA 8GB NUMERO DE SLOTS 4 PLACA DE VIDEO INTEGRADA DVD-R 1 SSD M.2 256GB PCIe NVMe Class 35 LEITOR DE CARTÕES 1 SISTEMA OPERACIONAL Windows 10 Professional USB 3.2 5 USB 2.0 4 DisplayPort 1.4 1 USB-C 1 PS2 R\$ 2,00 RJ-45 Wireless(Intel AX201) com antena interna PRO SUPPORT 60 MESES Energia Fonte Bivolt, 50/60 Hz - 200W 80 Plus Bronze Gabinete SFF Monitor MARCA LG MODELO LG 22BN550Y FULL HD 1920 X 1080 PART NUMBER LG 22BN550Y-B.AWZ Tamanho de tela visualizável 21,5" Resolução máxima: 1920X1080 VGA 1 HDMI 1 Display Port 1 Brilho 250 Tempo de resposta 5MS Tipo de Pannel IPS Relação de Aspecto 16:9 ajuste de altura 110mm Relação de Contraste 5.000.000:1 Suporte de Cor 16,7 milhões de cores Taxa de Atualização Vertical 56 ~ 75 Hz / 56 ~ 61 Hz Porte da empresa: ME/EPP						
35.316.374/0001-03	POWER TECNOLOGIA E TELECOMUNICACOES LTDA	Sim	Sim	25	R\$ 10.000,0000	R\$ 250.000,0000	09/08/2022 01:52:57
	Marca: DELL Fabricante: DELL Modelo / Versão: OPTIPLEX 3000M Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3000M Tela: Superior A 21,5 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Superior A 500, Fonte Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 36 MESES, Porte da empresa: ME/EPP						
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	25	R\$ 10.000,0000	R\$ 250.000,0000	09/08/2022 08:53:41
	Marca: DELL Fabricante: DELL Modelo / Versão: OptiPlex 3090 MFF Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 4. LOTE 2 – ESPECIFICAÇÕES GERAIS 4.1. PROCESSADOR 4.1.1. Processador com frequência de operação de 3.0 GHz e modo Turbo de 3.8 GHz ou superior, com no mínimo 4 núcleos físicos, 8 threads e cachê nível 3 (L3) de 6 MB. Possuir TDP (Thermal Design Power) máximo de 35W. 4.1.2. Destacar na proposta marca e modelo do processador ofertado. 4.2. MEMÓRIA PRINCIPAL 4.2.1. Dever se dotada com tecnologia DDR-4, 2.666 MHz; 4.2.2. Deve possuir 8(oito) GB de memória instalada (1 x 8GB); 4.2.3. Deverá disponibilizar no mínimo um slot livre para expansão futura; 4.2.4. Deve ter suporte para configurações até 64GB de memória. 4.3. ARMAZENAMENTO 4.3.1. Unidade de armazenamento interno com no mínimo 128 GB SSD PCIe NVMe; 4.3.2. Deverá ser integrada em fábrica, não sendo aceita adaptação pelo licitante. Apresentar comprovação com a proposta. 4.4. PLACA MÃE 4.4.1. Deve ser de fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado, não sendo produzida em regime de OEM ou personalizada. Não sendo aceito o emprego de placas de livre comercialização no mercado de varejo a consumidor; 4.4.2. Pelo menos 2 (dois) slots PCIe e/ou M.2; 4.4.3. Mínimo, 5 (cinco) portas USB do tipo 3.2 sendo uma delas energizada; não sendo permitido a utilização de hubs, placas ou adaptadores; 4.4.4. Deve possuir 1 (uma) interface SATA III (6Gb/s); 4.4.5. Deve possuir chip de segurança TPM versão 2.0 integrado e dedicado; Não sendo aceitas implementações de TPM via software ou firmware; 4.4.6. A placa mãe deve possuir número de série registrado na sua BIOS, possibilitando, ainda, sua leitura na forma remota por meio de comandos DMI 2.0. 4.5. BIOS 4.5.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ou via Copyright. O fabricante do computador deverá possuir livre direito de edição sobre a BIOS, garantindo assim segurança, adaptabilidade e manutenção do conjunto adquirido; 4.5.2.						

Desenvolvida de acordo com o padrão de segurança NIST 800-147 ou ISO/IEC 19678:2015, garantindo assim a integridade da BIOS; 4.5.3. Desenvolvida de acordo com o padrão de segurança NIST 800-193, permitindo a recuperação da BIOS. Deverá possuir mecanismo de hardware e ou software ou mesmo ambos em conjunto que executem auto reparo da BIOS e firmware quando corrompidos ou adulterados por ataques cibernéticos usando uma cópia íntegra que deve estar armazenada em área segura. 4.5.4. Permite salvar as configurações da BIOS em um arquivo e carregá-las em outros equipamentos do mesmo modelo, estando este com senha configurada na BIOS ou não, facilitando assim a aplicação automatizada de configurações e políticas de segurança; 4.5.5. BIOS em Flash ROM, podendo ser atualizada por meio de software de gerenciamento; 4.5.6. Possibilitar que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP, além de possuir senha nível de acesso Administrador e Usuário. Possibilitar definir senha para acesso ao disco rígido; 4.5.7. Permite inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil. 4.5.8. BIOS português ou inglês, captável pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager); 4.5.9. Possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na BIOS em modo gráfico, capaz de verificar os seguintes itens: alto-falante interno, unidades de armazenamento, boot do sistema operacional, funcionalidade de portas USB, interface gráfica, processador, memória RAM. A mensagem de erro gerada por este diagnóstico deverá ser o suficiente para abertura de chamado do equipamento durante o período de vigência da garantia; 4.5.10. Possuir ferramenta que possibilite realizar a formatação definitiva dos dispositivos de armazenamento conectados ao equipamento, desenvolvida em acordo com o padrão de segurança NIST 800-88 ou ISO/IEC 27040:2015. Caso esta ferramenta não seja nativa da BIOS, deverá ser oficialmente homologada pelo Fabricante do equipamento; 4.5.11. O Fabricante deverá estar em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>), e capturáveis pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager). O fabricante deverá possuir compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site <http://www.uefi.org/members>, na categoria (Promoters); 4.6. CONTROLADORA DE REDE 4.6.1. Conector RJ-45 fêmea; 4.6.2. Em conformidade com o padrão 802.3 e suporte aos protocolos WOL, PXE e SNMP; 4.6.3. Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede, em modo full-duplex; 4.7. CONTROLADORA DE VÍDEO 4.7.1. Integrada ao processador, capaz de alocar a memória RAM disponível de forma dinâmica; 4.7.2. Suporte à resolução mínima de 1920 x 1080 @ 60 Hz; Demais especificações conforme edital;

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

40.143.803/0001-10	AZULDATA TECNOLOGIAS EIRELI	Sim	Sim	25	R\$ 11.650,0000	R\$ 291.250,0000	08/08/2022 09:16:05
--------------------	-----------------------------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	------------------------

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: TINY THINKCENTRE M70Q + LENOVO T22I-20

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESPECIFICAÇÕES GERAIS 4.1. PROCESSADOR 4.1.1. Processador com frequência de operação de 3.0 GHz e modo Turbo de 3.8 GHz ou superior, com no mínimo 4 núcleos físicos, 8 threads e cachê nível 3 (L3) de 6 MB. Possuir TDP (Thermal Design Power) máximo de 35W. 4.1.2. Destacar na proposta marca e modelo do processador ofertado. 4.2. MEMÓRIA PRINCIPAL 4.2.1. Dever ser dotada com tecnologia DDR-4, 2.666 MHz; 4.2.2. Deve possuir 8(oito) GB de memória instalada (1 x 8GB); 4.2.3. Deverá disponibilizar no mínimo um slot livre para expansão futura; 4.2.4. Deve ter suporte para configurações até 64GB de memória. 4.3. ARMAZENAMENTO 4.3.1. Unidade de armazenamento interno com no mínimo 128 GB SSD PCIe NVMe; 4.3.2. Deverá ser integrada em fábrica, não sendo aceita adaptação pelo licitante. Apresentar comprovação com a proposta. 4.4. PLACA MÃE 4.4.1. Deve ser de fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado, não sendo produzida em regime de OEM ou personalizada. Não sendo aceito o emprego de placas de livre comercialização no mercado de varejo a consumidor; 4.4.2. Pelo menos 2 (dois) slots PCIe e/ou M.2; 4.4.3. Mínimo, 5 (cinco) portas USB do tipo 3.2 sendo uma delas energizada; não sendo permitido a utilização de hubs, placas ou adaptadores; 4.4.4. Deve possuir 1 (uma) interface SATA III (6Gb/s); 4.4.5. Deve possuir chip de segurança TPM versão 2.0 integrado e dedicado; Não sendo aceitas implementações de TPM via software ou firmware; 4.4.6. A placa mãe deve possuir número de série registrado na sua BIOS, possibilitando, ainda, sua leitura na forma remota por meio de comandos DMI 2.0. 4.5. BIOS 4.5.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ou via Copyright. O fabricante do computador deverá possuir livre direito de edição sobre a BIOS, garantindo assim segurança, adaptabilidade e manutenção do conjunto adquirido; 4.5.2. Desenvolvida de acordo com o padrão de segurança NIST 800-147 ou ISO/IEC 19678:2015, garantindo assim a integridade da BIOS; 4.5.3. Desenvolvida de acordo com o padrão de segurança NIST 800-193, permitindo a recuperação da BIOS. Deverá possuir mecanismo de hardware e ou software ou mesmo ambos em conjunto que executem auto reparo da BIOS e firmware quando corrompidos ou adulterados por ataques cibernéticos usando uma cópia íntegra que deve estar armazenada em área segura. 4.5.4. Permite salvar as configurações da BIOS em um arquivo e carregá-las em outros equipamentos do mesmo modelo, estando este com senha configurada na BIOS ou não, facilitando assim a aplicação automatizada de configurações e políticas de segurança; 4.5.5. BIOS em Flash ROM, podendo ser atualizada por meio de software de gerenciamento; 4.5.6. Possibilitar que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP, além de possuir senha nível de acesso Administrador e Usuário. Possibilitar definir senha para acesso ao disco rígido; 4.5.7. Permite inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil. 4.5.8. BIOS português ou inglês, captável pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager); 4.5.9. Possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na BIOS em modo gráfico, capaz de verificar os seguintes itens: alto-falante interno, unidades de armazenamento, boot do sistema operacional, funcionalidade de portas USB, interface gráfica, processador, memória RAM. A mensagem de erro gerada por este diagnóstico deverá ser o suficiente para abertura de chamado do equipamento durante o período de vigência da garantia; 4.5.10. Possuir ferramenta que possibilite realizar a formatação definitiva dos dispositivos de armazenamento conectados ao equipamento, desenvolvida em acordo com o padrão de segurança NIST 800-88 ou ISO/IEC 27040:2015. Caso esta ferramenta não seja nativa da BIOS, deverá ser oficialmente homologada pelo Fabricante do equipamento; 4.5.11. O Fabricante deverá estar em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>), e capturáveis pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager). O fabricante deverá possuir compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site <http://www.uefi.org/members>, na categoria (Promoters); 4.6. CONTROLADORA DE REDE 4.6.1. Conector RJ-45 fêmea; 4.6.2. Em conformidade com o padrão 802.3 e suporte aos protocolos WOL, PXE e SNMP; 4.6.3. Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede, em modo full-duplex; 4.7. CONTROLADORA DE VÍDEO 4.7.1. Integrada ao processador, capaz de alocar a memória RAM disponível de forma dinâmica; 4.7.2. Suporte à resolução mínima de 1920 x 1080 @ 60 Hz; 4.7.3. 2 (duas) interfaces de vídeo no padrão DisplayPort ou HDMI; 4.7.4. 1 (uma) interface de vídeo no padrão Analógica (VGA); 4.7.5. Suporte a 3 monitores simultaneamente. 4.8. CONTROLADORA DE ÁUDIO 4.8.1. Integrada à placa mãe; 4.8.2. Conectores frontais para he

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 291.250,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 250.000,0000	18.563.457/0001-70	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 250.000,0000	35.316.374/0001-03	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 250.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 237.500,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 200.000,0000	38.504.819/0001-69	09/08/2022 14:00:00:967

R\$ 200.000,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 182.500,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 135.398,0000	01.590.728/0009-30	09/08/2022 14:00:00:967
R\$ 237.312,7215	18.563.457/0001-70	09/08/2022 14:28:58:133
R\$ 182.000,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:30:46:687
R\$ 175.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:31:12:817
R\$ 170.000,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:32:23:043
R\$ 169.000,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:33:15:933
R\$ 170.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:34:17:727
R\$ 160.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:34:33:333
R\$ 159.000,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:35:36:177
R\$ 150.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:35:53:030
R\$ 149.000,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:36:46:300
R\$ 199.699,9800	35.316.374/0001-03	09/08/2022 14:37:18:760
R\$ 135.000,0000	01.590.728/0009-30	09/08/2022 14:37:33:417
R\$ 181.500,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:38:09:250
R\$ 181.499,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:38:28:530
R\$ 181.000,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:38:47:390
R\$ 179.999,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:38:57:493
R\$ 179.900,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:39:20:563
R\$ 179.500,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:39:48:083
R\$ 179.000,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:40:13:310
R\$ 178.999,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:40:21:003
R\$ 148.700,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 14:41:43:187
R\$ 148.999,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:41:52:813
R\$ 178.500,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:42:09:327
R\$ 148.699,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:42:16:573
R\$ 178.499,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:42:26:863
R\$ 148.650,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:42:46:947
R\$ 178.199,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:42:54:243
R\$ 178.099,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:43:08:213
R\$ 177.899,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:44:07:070
R\$ 177.799,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:44:41:947
R\$ 148.350,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:45:30:263
R\$ 148.300,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:45:45:930
R\$ 177.599,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:45:46:293
R\$ 177.477,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:45:57:750
R\$ 177.299,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:46:29:013
R\$ 177.177,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:46:41:480
* R\$ 16.999,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:47:30:613
R\$ 176.999,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:48:11:067
R\$ 176.799,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:48:36:590
R\$ 176.699,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:48:50:077
R\$ 148.000,0000	02.543.216/0011-09	09/08/2022 14:49:27:997
R\$ 147.900,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:49:54:250
R\$ 176.399,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:49:59:340
R\$ 176.398,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:50:25:760
R\$ 176.099,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:51:01:710
R\$ 176.098,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:51:20:737
R\$ 175.799,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:51:37:280
R\$ 175.699,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:52:49:587
R\$ 175.399,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:53:02:387
R\$ 175.398,0000	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:53:58:640
R\$ 175.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:54:10:030
R\$ 174.999,9900	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:54:47:317
R\$ 174.500,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:54:56:253
R\$ 174.499,9900	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:55:09:157
R\$ 174.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:55:35:393
R\$ 173.999,9900	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:56:20:487
R\$ 173.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:56:28:793
R\$ 147.850,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 14:56:47:740
R\$ 172.999,9900	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:56:55:617

R\$ 172.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:57:06:017
R\$ 171.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:57:18:080
R\$ 170.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:57:36:907
R\$ 169.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:58:22:217
R\$ 169.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:58:31:117
R\$ 147.550,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 14:58:55:883
R\$ 147.500,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 14:59:08:930
R\$ 168.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 14:59:40:677
R\$ 168.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 14:59:53:533
R\$ 147.200,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 15:00:30:377
R\$ 167.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:00:39:323
R\$ 147.150,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 15:00:43:143
R\$ 167.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:00:47:617
R\$ 166.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:00:58:677
R\$ 166.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:01:09:070
R\$ 146.900,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 15:01:11:320
R\$ 165.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:01:24:837
R\$ 146.850,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 15:01:29:320
R\$ 165.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:01:42:493
R\$ 164.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:01:51:967
R\$ 146.600,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 15:01:52:260
R\$ 164.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:02:02:927
R\$ 163.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:02:16:977
R\$ 163.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:02:26:317
R\$ 162.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:02:44:937
R\$ 162.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:02:51:663
R\$ 161.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:03:02:530
R\$ 161.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:03:11:457
R\$ 146.300,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 15:04:36:333
R\$ 146.000,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 15:05:54:063
R\$ 145.950,0000	40.143.803/0001-10	09/08/2022 15:06:30:463
R\$ 160.999,9999	13.680.603/0001-23	09/08/2022 15:06:38:787
R\$ 160.000,0000	44.798.010/0001-90	09/08/2022 15:06:45:763
R\$ 145.500,0000	39.935.346/0001-17	09/08/2022 15:07:28:807

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	09/08/2022 14:08:14	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	09/08/2022 14:28:55	Item aberto para lances.
Exclusão de lance	09/08/2022 14:47:51	Lance excluído no valor de R\$ 16.999,0000.
Encerramento etapa aberta	09/08/2022 15:09:29	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	09/08/2022 15:09:29	Item encerrado para lances.
Aceite de proposta	09/08/2022 15:45:33	Aceite individual da proposta. Fornecedor: MICROTECNICA INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 01.590.728/0009-30, pelo melhor lance de R\$ 135.000,0000.
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: MICROTECNICA INFORMATICA LTDA - CNPJ/CPF: 01.590.728/0009-30
Registro de intenção de recurso	09/08/2022 16:56:14	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: AZULDATA TECNOLOGIAS EIRELI CNPJ/CPF: 40143803000110. Motivo: Declaro intenção de recurso contra o licitante habilitado, pois o mesmo ofertou dois pentes de memória de 4GB, enquanto edital pedia um pente de 8GB. Além disso não atendeu o item 4.2.3 do term
Aceite de intenção de recurso	09/08/2022 17:15:01	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: AZULDATA TECNOLOGIAS EIRELI, CNPJ/CPF: 40143803000110. Motivo: Aceito a intenção de recurso, já que presentes os requisitos de admissibilidade. Pedimos que os licitantes observem os prazos do item 10 do edital.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
40.143.803/0001-10	09/08/2022 16:56	09/08/2022 17:15	Aceito
<p>Motivo Intenção: Declaro intenção de recurso contra o licitante habilitado, pois o mesmo ofertou dois pentes de memória de 4GB, enquanto edital pedia um pente de 8GB. Além disso não atendeu o item 4.2.3 do termo de referencia. Acordão 339/2010 do TCU, que recomenda a não rejeição da intenção de recurso."</p> <p>Motivo Aceite ou Recusa: Aceito a intenção de recurso, já que presentes os requisitos de admissibilidade.</p>			

Pedimos que os licitantes observem os prazos do item 10 do edital.

HISTÓRICO DO Grupo 1

Propostas Participaram deste grupo as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Global	Data/Hora Registro
02.543.216/0011-09	PERFIL COMPUTACIONAL LTDA	Não	Não	-	R\$ 1.673.000,0000	09/08/2022 08:53:36

Eventos do Grupo

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	09/08/2022 14:05:55	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	09/08/2022 14:14:01	Item aberto para lances.
Encerramento	09/08/2022 14:24:54	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	09/08/2022 14:24:54	Item com etapa aberta encerrada.
Habilitação de fornecedor	09/08/2022 16:46:30	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - CNPJ/CPF: 02.543.216/0011-09

Não existem intenções de recurso para o item

Troca de Mensagens

	Data	Mensagem
Sistema	09/08/2022 14:00:01	A sessão pública está aberta. Nesta compra haverá um período para a realização da análise de propostas e após este período os itens serão disponibilizados para o início dos lances. Até 20 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 08:00 e 18:00. Haverá aviso prévio de abertura dos itens de 4 minutos. Mantenham-se conectados.
Pregoeiro	09/08/2022 14:00:25	Boa Tarde, Srs. Fornecedores. Neste momento, iniciamos a sessão pública do Pregão Eletrônico do SEMASA de Itajaí/SC.
Pregoeiro	09/08/2022 14:00:33	Solicito atenção às descrições específicas do Termo de Referência (ANEXO I do Edital), pois os itens do Comprasnet são pré-cadastrados e nem sempre corresponde exatamente ao solicitado no edital. Portanto, sempre prevalecerá a descrição do Anexo I do Edital.
Pregoeiro	09/08/2022 14:00:40	Quando houver divergência entre os itens cadastrados do sistema COMPRASNET, prevalece os itens do EDITAL.
Pregoeiro	09/08/2022 14:00:49	Este pregão NÃO TEM por objetivo fazer o julgamento técnico das propostas apresentadas, tão somente vamos fazer o julgamento quanto aos preços.
Pregoeiro	09/08/2022 14:01:00	Questões técnicas serão avaliadas quando da entrega dos materiais ou equipamentos e/ou ainda na prestação dos serviços. Tais requisitos serão cobrados quando da execução do contrato.
Pregoeiro	09/08/2022 14:01:19	Neste pregão, faremos o julgamento por PREÇO POR LOTE.
Pregoeiro	09/08/2022 14:01:32	Conforme o Acórdão nº 754/2015 do TCU, as empresas que não mantiverem as propostas e as demais condições do edital serão objeto de procedimento de penalização. Por isso, peço que efetivamente disputem entre si, mas que tenham cuidado com os lances. Não proponham preços que não poderão ser cumpridos.
Pregoeiro	09/08/2022 14:01:41	Senhores, qualquer informação referente ao sistema Comprasnet, deve ser verificada com o próprio sistema. Não possuímos controle sobre o sistema, pois é um sistema do Governo Federal, usado por diversos órgãos e entidades públicos. Caso identifique algum problema, entre em contato com o administrador do sistema através da Central de Atendimento: 0800-978-9001 ou portaldeservicos.economia.gov.br.
Pregoeiro	09/08/2022 14:01:52	Por fim, pedimos atenção aos lances, pois está ocorrendo muito erro quando da digitação do valor do lance. Lembramos que o valor deve ser digitado por inteiro. Ex.: R\$ 50.000,00. E não R\$ 50.000.
Sistema	09/08/2022 14:10:01	Etapa de análise de propostas encerrada. A abertura de itens para disputa será iniciada. Mantenham-se conectados.
Sistema	09/08/2022 14:10:03	A abertura do item G1 para lances está agendada para daqui a 4 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	09/08/2022 14:14:01	O item G1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	09/08/2022 14:19:36	Srs. Fornecedores, o valor está acima do máximo aceitável, solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	09/08/2022 14:21:18	Srs. Fornecedores, o valor continua acima do máximo aceitável, solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	09/08/2022 14:23:13	Srs. Fornecedores, o valor continua acima do máximo aceitável, solicitamos o envio de lances.
Sistema	09/08/2022	O item G1 está encerrado.

	14:24:54	
Sistema	09/08/2022 14:24:55	A abertura do item 11 para lances está agendada para daqui a 4 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	09/08/2022 14:28:55	O item 11 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	09/08/2022 14:31:58	Srs. Fornecedores, solicitamos o envio de lances.
Sistema	09/08/2022 14:47:51	O lance no valor de R\$ 16.999,0000 do item 11 foi excluído pelo comprador por ter sido considerado inexequível. Caso não concorde com a exclusão, favor reenviar o lance.
Pregoeiro	09/08/2022 14:48:42	Srs. Fornecedores, pedimos atenção aos lances, pois está ocorrendo muito erro quando da digitação do valor do lance. Lembramos que o valor deve ser digitado por inteiro. Ex.: R\$ 50.000,00. E não R\$ 50.000.
Sistema	09/08/2022 15:09:29	O item 11 está encerrado.
Sistema	09/08/2022 15:09:33	A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Acompanhe essa etapa na funcionalidade "Acompanhar Julgamento / Habilitação / Admissibilidade".
Pregoeiro	09/08/2022 15:10:11	Senhores, primeiramente analisarei o vencedor para que possamos passar à fase de negociação. Peço que permaneçam conectados e que respondam assim que receberem a mensagem para negociação.
Pregoeiro	09/08/2022 15:16:38	Srs., o sistema só permite falar um por vez. Assim, caso a vez de vocês falarem no chat tenha passado, vocês podem entrar em contato pelo telefone (47) 3348-9038 e pedir para a passar recado à Pregoeira para voltar a negociação com a empresa.
Pregoeiro	09/08/2022 15:18:23	Para PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - Sr. Fornecedor, o sr. venceu o(s) item(s) nº G1. Ele está acima do valor máximo aceitável pelo SEMASA. Assim, para que seja possível a adjudicação, consultamos a possibilidade de reduzir o preço para R\$ 1.309.419,00.
02.543.216/0011-09	09/08/2022 15:21:40	Boa Tarde, conseguimos chegar no valor de 1.309.000,00
Pregoeiro	09/08/2022 15:30:25	Para PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - Ok, agradecemos.
Pregoeiro	09/08/2022 15:37:40	Neste momento faremos a verificação da PROPOSTA e da HABILITAÇÃO do licitante classificado em primeiro lugar em cada um dos itens. Solicitamos que permaneçam conectados para que possamos esclarecer eventuais dúvidas e possibilitar eventual negociação.
Pregoeiro	09/08/2022 15:39:10	Para MICROTECNICA INFORMATICA LTDA - Sr. Fornecedor, o sr. venceu o(s) item(s) nº 11. Assim, consultamos a possibilidade de reduzir o preço para R\$ 130.950,00
01.590.728/0009-30	09/08/2022 15:44:09	Boa tarde prezada comissão, não conseguimos reduzir nosso preço, chegamos na melhor ofertada na fase de lances. Estamos a disposição.
Pregoeiro	09/08/2022 15:45:13	Para MICROTECNICA INFORMATICA LTDA - Ok, compreendemos
Pregoeiro	09/08/2022 16:14:44	Para PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - Sr. Fornecedor, aguardamos os valores unitários.
02.543.216/0011-09	09/08/2022 16:38:39	Sra. Pregoeira, segue os valores finais para os itens do Grupo 01: 01- R\$ 288.357,00; 02- R\$ 56.660,00; 03- R\$ 295.500,00; 04- R\$ 250.000,00; 05- R\$ 120.000,00; 06- R\$ 39.620,00; 07- R\$ 12.950,00; 08- R\$ 6.009,08; 09- R\$ 29.990,00; 10- R\$ 180.000,00; Valor total do Grupo e nosso lance final: 1.279.086,08;
Pregoeiro	09/08/2022 16:44:28	Para PERFIL COMPUTACIONAL LTDA - Ok, agradecemos.
Pregoeiro	09/08/2022 16:44:41	Senhores, todos os documentos de habilitação - sejam juntados neste sistema, sejam os que constam no SICAF e em sítios de fácil acesso e consulta imediata - já foram verificados, sendo que todos foram habilitados.
Pregoeiro	09/08/2022 16:45:50	Os documentos de habilitação da empresa PERFIL COMPUTACIONAL LTDA e MICROTECNICA INFORMATICA LTDA, classificada em primeiro lugar, no G1 e item 11, atendem ao exigido pelo edital.
Pregoeiro	09/08/2022 16:46:26	Assim, após os procedimentos de praxe, será aberta a fase de registro de intenção de recursos.
Sistema	09/08/2022 16:46:33	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'.
Pregoeiro	09/08/2022 16:47:01	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 09/08/2022 às 17:10:00.
Pregoeiro	09/08/2022 17:14:54	Houve recurso. Pedimos que os licitantes observem os prazos do item 10 do edital.
Pregoeiro	09/08/2022 17:16:39	Agradecemos a participação de todos.

Eventos do Pregão

Evento	Data/Hora	Observações
Alteração equipe	03/08/2022 17:57:17	
Abertura da sessão pública	09/08/2022 14:00:01	Abertura da sessão pública
Encerramento da análise de propostas	09/08/2022 14:10:01	Etapa de análise de propostas encerrada.

Julgamento de propostas	09/08/2022 15:09:33	Início da etapa de julgamento de propostas
Abertura do prazo	09/08/2022 16:46:33	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento do prazo	09/08/2022 16:47:01	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 09/08/2022 às 17:10:00.

Data limite para registro de recurso: 12/08/2022.
Data limite para registro de contrarrazão: 17/08/2022.
Data limite para registro de decisão: 24/08/2022.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 17:38 horas do dia 09 de agosto de 2022, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

ROSMEIRE COELHO PONTES
Pregoeiro Oficial

ROSIMERI NASCIMENTO SIMOES
Equipe de Apoio

DOUGLAS VALIM
Equipe de Apoio

JUAREZ CAMPOS
Equipe de Apoio



[Voltar](#)

