



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS SP

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00137/2023

Às 09:00 horas do dia 15 de setembro de 2023, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal Portaria nº 4.832/23 de 01/06/2023, 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 11211/2023, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão Nº 00137/2023. Modo de disputa: Aberto/Fechado. Objeto: Aquisição de 01 (um) sistema de armazenamento de dados (Storage), novo, sem uso.. 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

Descrição: Servidor

Descrição Complementar: Servidor Tipo: San - Storage Area Network , Processadores Físicos: 4 , Núcleos Por Processador: 8 , Memória Ram: 96 GB, Interface Rede Lan: Superior A 4 , Interface Rede San: 3 A 4 , Armazenamento Sata: Com Discos Sata , Armazenamento Sas: Com Discos Sas , Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd , Fonte Alimentação: 220vac-50/60hz , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: Superior 48 MESE

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1

Valor Máximo Aceitável: R\$ 137.692,0000

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Intervalo mínimo entre lances: -

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, pelo melhor lance de R\$ 85.500,0000 .

Histórico

Item: 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
00.332.181/0001-53	MENTAT SOLUCOES LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 132.000,0000	R\$ 132.000,0000	12/09/2023 15:08:34
	Marca: IBM FLASHSYSTEM 5015 Fabricante: IBM Modelo / Versão: 5015 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: IBM FLASHSYSTEM 5015 SFF CONTROL ENCLOSURE, PART NUMBER 20722N4 18 DISCOS 2.4 TB 10,000 RPM 12 GB SAS 2.5 INCH HDD 5 ANOS DE GARANTIA ON SITE 24X7 COM 24 HORAS DE SOLUÇÃO INCLUSOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NO EDITAL DE LICITAÇÃO BEM COMO ATENDE TODOS OS REQUISITOS TÉCNICOS CONSTANTES DO EDITAL Porte da empresa: ME/EPP						
08.528.076/0001-04	MICROBUSINESS TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 200.000,0000	R\$ 200.000,0000	14/09/2023 17:20:04
	Marca: HPE Fabricante: HPE Modelo / Versão: MSA 2060 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Servidor - Servidor Tipo: San - Storage Area Network , Processadores Físicos: 4 , Núcleos Por Processador: 8 , Memória Ram: 96 GB, Interface Rede Lan: Superior A 4 , Interface Rede San: 3 A 4 , Armazenamento Sata: Com Discos Sata , Armazenamento Sas: Com Discos Sas , Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd , Fonte Alimentação: 220vac-50/60hz , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: Superior 48 MESE Porte da empresa: ME/EPP						
89.237.911/0289-08	GLOBAL DISTRIBUICAO DE BENS DE CONSUMO LTDA.	Não	Não	1	R\$ 201.049,5000	R\$ 201.049,5000	15/09/2023 08:12:31
	Marca: HPE Fabricante: HPE Modelo / Versão: MSA 2060 10GBASE-T iSCSI SFF Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Item 01 - CONFIGURAÇÃO RESUMIDA (Mínima) Chassis 2U com 24 Bayas para Disco 2.5 polegadas 02 (duas) controladoras ativas 16GB de Cache cada - Total 32GB Cache 08 (oito) portas iSCSI 10G (4 por controladora) 18 (dezoito) Discos 2.4 TB 10.000 RPM 12 Gb/s SAS 2.5" HDD Hot-Swap 43 (quarenta e três) TB Terabyte de espaço bruto em disco (antes da aplicação RAID) * Software de Gerenciamento do mesmo fabricante do equipamento Funcionalidade de Snapshot Garantia 5 anos, suporte SLA 24h para solução, atendimento 24x7 Instalação física (presencial) do equipamento, configuração e treinamento "hands on" Prazo de entrega 60 dias, com pagamento após a instalação do produto mediante aceite do setor de TI. CONFIGURAÇÃO DETALHADA (Mínima) 1. Características físicas 1.1 - Suporte a voltagem de entrada em corrente alternada na faixa 100-240 V com frequ#776;ência de 50/60Hz; 1.2 - Temperatura operacional dentro da faixa de 10° a 35°C; 1.3 - Umidade relativa na faixa de 20% até 80% (não condensante); 1.4 - Não deve ultrapassar o tamanho padrão de 2U (rack units) por enclosure; 1.5 - Sistema interno redundante de ventilação para refrigeração interna da controladora, discos e fontes de alimentação; 1.6 - Fontes de alimentação elétricas auto-chaveáveis e redundantes; 1.7 - Deve ser montável em rack padrão de 19 polegadas, possuindo kit com todas as peças necessárias para montagem; 1.8 - Deverão ser fornecidos cabos suficientes para						

conexão e funcionamento de todos os equipamentos. 2. Funcionalidades 2.1 – Deve aceitar e suportar discos NL-SAS, SAS ou SSD com velocidade de rotação de pelo menos 7.200 rpm, num mesmo gabinete; 2.2 – Todos os discos devem ser hot-swap, ou seja, devem permitir a sua adição e/ou substituição sem prejudicar o funcionamento do sistema e sem a necessidade do desligamento do sistema e mantendo a acessibilidade aos dados; 2.3 – Quando ocorrer remoção de disco, o acesso aos dados (sistema on-line para os clientes) deve ser garantido desde que o número de discos retirados não viole a tolerância a falha do raid que estiver configurado, levando-se em consideração também o hot-spare; 2.4 – Deve suportar no mínimo a configuração de RAID 0,1, 5, 6 e 10; 2.5 – Deve aceitar e suportar configuração de discos hot-spare, sendo a reconstrução do RAID disparada automaticamente em caso de falha de discos; 2.6 – Deve aceitar e suportar configuração de 512 LUNs; 2.7 – O sistema deve implementar segurança de acesso às LUNs via WWN para capacidade máxima de hosts e volumes de dados do storage (LUN masking); 2.8 – Deve ter a capacidade "bruta" (isto é, sem a configuração RAID) instalada e entregue de pelo menos 43 (quarenta e três) TB Terabytes, distribuídas em 18 (dezoito) discos 2.4 TB 12Gb/s SAS 10.000 RPM, tamanho 2.5 polegadas, Hot-Swap; 2.9 – Os discos rígidos devem ter a eles incorporados a tecnologia SMART (Self Monitor Analysis Report Test) de pré-falha, ou equivalente; 2.10 – Capacidade de instalação de pelo menos 24 discos dos tipos referidos acima; 2.11 – Deverá ser fornecido número de gavetas necessário para atender a capacidade solicitada; 2.12 – Possibilidade de empilhamento para expansão de, no mínimo, mais 2 (duas) enclosures de disco, que se integrarão ao sistema previamente existente, sendo gerenciáveis por interface única, proporcionando, cada nova enclosure, capacidade de armazenamento igual ou superior a existente; 2.13 – O equipamento deverá possibilitar a expansão dinâmica dos discos, sem a descontinuidade do acesso à informação; 2.14 – O Sistema deve possuir software de replicação local, que deve ser do mesmo fabricante da solução ofertada; 2.15 – O software de replicação local do sistema deverá implementar, no mínimo, 64 snapshots, bem como, clonagem de volume e replicação; 2.16 – O software de replicação local do sistema deverá possuir função de criação de cópias das informações armazenadas em seus volumes; 2.17 – O software de replicação local do sistema deverá permitir a criação de cópias, mantendo duas entidades independentes (clone); 2.18 – O software de replicação local do sistema deverá permitir acesso ao volume de origem quando uma cópia estiver sendo criada; 2.19 – O software de replicação local do sistema deverá permitir o gerenciamento em modo gráfico e modo texto; 2.20 – As funções de software disponíveis no equipamento em especial as que implementam "snapshot" ou equivalente (cópia virtual de discos), devem vir acompanhadas das respectivas licenças e incluir todos os componentes necessários para suas implementações. 3. Controladoras redundantes por enclosure 3.1 – O sistema deverá possuir duas controladoras (Storage Processors) redundantes, ativas e hot-pluggable, cada uma com no mínimo 04 (quatro) canais velocidade 10 Gbit-Base T perfazendo um total de 08 (oito) canais no par de controladoras; 3.2 – As controladoras deverão comunicar-se com os Hosts/servidores através do protocolo iSCSI executando nativamente

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

29.782.551/0001-36	MEIPAD INFO LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 250.000,0000	R\$ 250.000,0000	13/09/2023 14:55:57
<p>Marca: HPE Fabricante: HPE Modelo / Versão: MSA1060 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: STORAGE DUAL CONTROLLER HPE MSA1060 24 DISCOS Quant. 1 STORAGE HP StorageWorks MSA1060 SFF Dual Controller iSCSI P# R0Q86AS Listagem dos componentes adicionais e opcionais inclusos nesse item Quant. HD SAS SFF HPE 2400GB 12Gb 10K P# Q2R41A 18 CARE PACK HP 5 ANOS 24X7 MSA P# H28T0E 1 SERVICOS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO/TREINAMENTO 1 Porte da empresa: ME/EPP</p>							
31.385.684/0001-10	A3 INFOTECH COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS E INFORMATICA LTDA.	Não	Não	1	R\$ 300.000,0000	R\$ 300.000,0000	11/09/2023 10:24:08
<p>Marca: DELL COMPUTADORES Fabricante: DELL COMPUTADORES DO BRASIL Modelo / Versão: PowerVault ME5024 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Dell ME5024 Storage Array [210-BBOO] 10Gb iSCSI Base-T 8 Port Dual Controller [403-BCPF] Rack Rails 2U [770-BECC] 18 X 2.4TB 10K RPM Self-Encrypting SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug Hard Drive,FIPS140 SED-2 [400-AVBI] 06 X Hard Drive Filler 2.5in, Single Blank [400-AEPR] ME Series 2U Bezel [325-BDDO] Power Supply, 580W, Redundant, WW [450-ALXL] NBR14136-C13, 250V, 2 meter Power Cord for Brazil, Qty 2 [470-AARQ][470-AARQ] 5 Years ProSupport Mission Critical 8-Hour Onsite Service-BZ [871-7862][871-7872] [871-7873][871-7877] [911-6619][975-3461] ProDeploy Plus Dell EMC Storage ME 5xxx 2U-BZ [812-4544][871-8428] Declaramos que atendemos ao solicitado no que diz a garantia e serviços solicitados. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)</p>							
08.706.548/0003-25	O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA	Não	Não	1	R\$ 300.000,0000	R\$ 300.000,0000	13/09/2023 17:49:38
<p>Marca: IBM Fabricante: IBM Modelo / Versão: FS5015 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: STORAGE IBM FLASHSYSTEM 5015. com suporte técnico de 5 anos on-site, com atendimento 24x7x365 (vinte e quatro horas por todos os dias do ano), com prazo para solução de no máximo 24 (vinte e quatro) horas. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)</p>							
01.590.728/0009-30	MICROTECNICA INFORMATICA LTDA	Não	Não	1	R\$ 300.000,0000	R\$ 300.000,0000	14/09/2023 20:40:41
<p>Marca: DELL Fabricante: DELL Modelo / Versão: ME5024 ISCSI 10GB E ACESSÓRIOS. Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ITEM 01: 1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS 1.1 – SUPORTE A VOLTAGEM DE ENTRADA EM CORRENTE ALTERNADA NA FAIXA 100-240 V COM FREQU&#776;ÊNCIA DE 50/60HZ; 1.2 – TEMPERATURA OPERACIONAL DENTRO DA FAIXA DE 10° A 35°C; 1.3 – UMIDADE RELATIVA DE 20% ATÉ 80% (NÃO CONDENSANTE); 1.4 – NÃO DEVE ULTRAPASSAR O TAMANHO PADRÃO DE 2U (RACK UNITS) POR ENCLOSURE; 1.5 – SISTEMA INTERNO REDUNDANTE DE VENTILAÇÃO PARA REFRIGERAÇÃO INTERNA DA CONTROLADORA, DISCOS E FONTES DE ALIMENTAÇÃO; 1.6 – FONTES DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICAS AUTO-CHAVEÁVEIS E REDUNDANTES; 1.7 – DEVE SER MONTÁVEL EM RACK PADRÃO DE 19 POLEGADAS, POSSUINDO KIT COM TODAS AS PEÇAS NECESSÁRIAS PARA MONTAGEM; 1.8 – DEVERÃO SER FORNECIDOS CABOS SUFICIENTES PARA CONEXÃO E FUNCIONAMENTO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS. 2. FUNCIONALIDADES 2.1 – DEVE ACEITAR E SUPORTAR DISCOS NL-SAS, SAS OU SSD COM VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE PELO MENOS 7.200 RPM, NUM MESMO GABINETE; 2.2 – TODOS OS DISCOS DEVEM SER HOT-SWAP, OU SEJA, DEVEM PERMITIR A SUA ADIÇÃO E/OU SUBSTITUIÇÃO SEM PREJUDICAR O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA E SEM A NECESSIDADE DO DESLIGAMENTO DO SISTEMA E MANTENDO A ACESSIBILIDADE AOS DADOS; 2.3 – QUANDO OCORRER REMOÇÃO DE DISCO, O ACESSO AOS DADOS (SISTEMA ON-LINE PARA OS CLIENTES) DEVE SER GARANTIDO DESDE QUE O NÚMERO DE DISCOS RETIRADOS NÃO VIOLE A TOLERÂNCIA A FALHA DO RAID QUE ESTIVER CONFIGURADO, LEVANDO-SE EM CONSIDERAÇÃO TAMBÉM O HOT-SPARE; 2.4 – DEVE SUPORTAR NO MÍNIMO A CONFIGURAÇÃO DE RAID 0,1, 5, 6 E 10; 2.5 – DEVE ACEITAR E SUPORTAR CONFIGURAÇÃO DE DISCOS HOT-SPARE, SENDO A RECONSTRUÇÃO DO RAID DISPARADA AUTOMATICAMENTE EM CASO DE FALHA DE DISCOS; 2.6 – DEVE</p>							

ACEITAR E SUPORTAR CONFIGURAÇÃO DE 512 LUNS; 2.7 – O SISTEMA DEVE IMPLEMENTAR SEGURANÇA DE ACESSO ÀS LUNS VIA WWN PARA CAPACIDADE MÁXIMA DE HOSTS E VOLUMES DE DADOS DO ISTRIB (LUN MASKING); 2.8 – DEVE TER A CAPACIDADE “BRUTA” (ISTO É, SEM A CONFIGURAÇÃO RAID) INSTALADA E ENTREGUE DE PELO MENOS 43 (QUARENTA E TRÊS) TB TERABYTES, ISTRIBUÍDAS EM 18 (DEZOITO) DISCOS 2.4 TB 12GB/S SAS 10.000 RPM, TAMANHO 2.5 POLEGADAS, HOT-SWAP; 2.9 – OS DISCOS RÍGIDOS DEVEM TER A ELAS INCORPORADOS A TECNOLOGIA SMART (SELF MONITOR ANALYSIS REPORT TEST) DE PRÉ-FALHA, OU EQUIVALENTE; 2.10 – CAPACIDADE DE INSTALAÇÃO DE PELO MENOS 24 DISCOS DOS TIPOS REFERIDOS ACIMA; 2.11 – DEVERÁ SER FORNECIDO NÚMERO DE GAVETAS NECESSÁRIO PARA ATENDER A CAPACIDADE SOLICITADA; 2.12 – POSSIBILIDADE DE EMPILHAMENTO PARA EXPANSÃO DE, NO MÍNIMO, MAIS 2 (DUAS) ENCLOSURES DE DISCO, QUE SE INTEGRARÃO AO SISTEMA PREVIAMENTE EXISTENTE, SENDO GERENCIÁVEIS POR INTERFACE ÚNICA, PROPORCIONANDO, CADA NOVA ENCLOSURE, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO IGUAL OU SUPERIOR A EXISTENTE; 2.13 – O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSIBILITAR A EXPANSÃO DINÂMICA DOS DISCOS, SEM A DESCONTINUIDADE DO ACESSO À INFORMAÇÃO; 2.14 – O SISTEMA DEVE POSSUIR SOFTWARE DE REPLICAÇÃO LOCAL, QUE DEVE SER DO MESMO FABRICANTE DA SOLUÇÃO OFERTADA; 2.15 – O SOFTWARE DE REPLICAÇÃO LOCAL DO SISTEMA DEVERÁ IMPLEMENTAR, NO MÍNIMO, 64 SNAPSHOTS, BEM COMO, CLONAGEM DE VOLUME E REPLICAÇÃO; 2.16 – O SOFTWARE DE REPLICAÇÃO LOCAL DO SISTEMA DEVERÁ POSSUIR FUNÇÃO DE CRIAÇÃO DE CÓPIAS DAS INFORMAÇÕES ARMAZENADAS EM SEUS VOLUMES; 2.17 – O SOFTWARE DE REPLICAÇÃO LOCAL DO SISTEMA DEVERÁ PERMITIR A CRIAÇÃO DE CÓPIAS, MANTENDO DUAS ENTIDADES INDEPENDENTES (CLONE); 2.18 – O SOFTWARE DE REPLICAÇÃO LOCAL DO SISTEMA DEVERÁ PERMITIR ACESSO AO VOLUME DE ORIGEM QUANDO UMA CÓPIA ESTIVER SENDO CRIADA; 2.19 – O SOFTWARE DE REPLICAÇÃO LOCAL DO SISTEMA DEVERÁ PERMITIR O GERENCIAMENTO EM MODO GRÁFICO E MODO TEXTO; 2.20 – AS FUNÇÕES DE SOFTWARE DISPONÍVEIS NO EQUIPAMENTO EM ESPECIAL AS QUE IMPLEMENTAM “SNAPSHOT” OU EQUIVALENTE (CÓPIA VIRTUAL DE DISCOS), DEVEM VIR ACOMPANHADAS DAS RESPECTIVAS LICENÇAS E INCLUIR TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA SUAS IMPLEMENTAÇÕES. 3. CONTROLADORAS REDUNDANTES POR ENCLOSURE 3.1 – O SISTEMA DEVERÁ POSSUIR DUAS CONTROLADORAS (STORAGE PROCESSORS) REDUNDANTES, ATIVAS E HOT-PLUGGABLE, CADA UMA COM NO MÍNIMO 04 (QUATRO) CANAIS VELOCIDADE 10 GBIT-BASE T PERFAZENDO UM TOTAL DE 08 (OITO) CANAIS NO PAR DE CONTROLADORAS; 3.2 – AS CONTROLADORAS DEVERÃO COMUNICAR-SE COM OS HOSTS/SERVIDORES ATRAVÉS DO PROTOCOLO ISCSI EXECUTANDO NATIVAMENTE, OU SEJA, SEM A UTILIZAÇÃO DE BRIDGES OU ROUTERS PARA A CONVERSÃO DE PROTOCOLO; 3.3 – CADA CONTROLADORA DEVERÁ POSSUIR PELO MENOS UMA INTERFACE ETHERNET RJ45 (IEEE 802.3U) PARA GERENCIAMENTO; 3.4 – CADA CONTROLADORA DEVERÁ POSSUIR PELO MENOS 04 (QUATRO) INTERFACES ISCSI COM CAPACIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE 10 GBIT/E; 3.5 – CADA CONTROLADORA DEVERÁ POSSUIR MEMÓRIA CACHE DE PELO MENOS 16GB; 3.6 – A MEMÓRIA CACHE DEVERÁ SER ESPELHADA ENTRE AS CONTROLADORAS; 3.7 – DEVERÁ POSSUIR TECNOLOGIA QUE PREVINA PERDA DE DADOS PRESENTES NA MEMÓRIA CACHE EM CASO DE FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA NO AMBIENTE QUE HOSPEDAR A SOLUÇÃO; [DEMAIS ESPECIFICAÇÕES NA PROPOSTA COMERCIAL] MARCA/MODELO DELL ME5024 ISCSI 10GB E ACESSÓRIOS. GARANTIA 60 (sessenta) meses, OnSite, pelo fabricante, com suporte SLA 24h para solução.

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

38.504.819/0001-69	FRP COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 500.000,0000	R\$ 500.000,0000	14/09/2023 17:20:40
--------------------	---	-----	-----	---	------------------	------------------	---------------------

Marca: DELL

Fabricante: DELL

Modelo / Versão: DELL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SERVIDOR  Chassis 2U com 24 Bayas para Disco 2.5 polegadas  02 (duas) controladoras ativas 16GB de Cache cada – Total 32GB Cache  08 (oito) portas iSCSI 10G (4 por controladora)  18 (dezoito) Discos 2.4 TB 10.000 RPM 12 Gb/s SAS 2.5” HDD Hot-Swap  43 (quarenta e três) TB Terabyte de espaço bruto em disco (antes da aplicação RAID)  Software de Gerenciamento do mesmo fabricante do equipamento  Funcionalidade de Snapshot  Garantia 5 anos, suporte SLA 24h para solução, atendimento 24x7  Instalação física (presencial) do equipamento, configuração e treinamento “hands on”  Prazo de entrega 60 dias, com pagamento após a instalação do produto mediante aceite do setor de TI. Informações adicionais referente ao produto apresentado no catalogo presente no final da proposta. Modelo: PowerVault ME5024 Marca: DELL

Porte da empresa: ME/EPP

03.812.745/0002-24	PRIMETECH INFORMATICA LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 950.000,0000	R\$ 950.000,0000	14/09/2023 16:37:16
--------------------	----------------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	---------------------

Marca: IBM

Fabricante: IBM

Modelo / Versão: FS 5015

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Garantia: Garantia 5 anos, suporte SLA 24h para solução, atendimento 24x7. Características físicas • Suporte a voltagem de entrada em corrente alternada na faixa 100-240 V com frequência de 50/60Hz; • Temperatura operacional dentro da faixa de 10° a 35°C; • Umidade relativa na faixa de 20% até 80% (não condensante); • Não ultrapassará o tamanho padrão de 2U (rack units) por enclosure; • Sistema interno redundante de ventilação para refrigeração interna da controladora, discos e fontes de alimentação; • Fontes de alimentação elétricas auto chaveáveis e redundantes; • Será montável em rack padrão de 19 polegadas, possuindo kit com todas as peças necessárias para montagem; • Serão fornecidos cabos suficientes para conexão e funcionamento de todos os equipamentos. Funcionalidades • Aceitará e suportará discos NL-SAS, SAS ou SSD com velocidade de rotação de pelo menos 7.200 rpm, num mesmo gabinete; • Todos os discos serão hot-swap, ou seja, permitirá a sua adição e/ou substituição sem prejudicar o funcionamento do sistema e sem a necessidade do desligamento do sistema e mantendo a acessibilidade aos dados; • Quando ocorrer remoção de disco, o acesso aos dados (sistema on-line para os clientes) será garantido desde que o número de discos retirados não viole a tolerância a falha do raid que estiver configurado, levando-se em consideração também o hot-spare; • Suportará no mínimo a configuração de RAID 0,1, 5, 6 e 10; • Aceitará e suportar configuração de discos hot-spare, sendo a reconstrução do RAID disparada automaticamente em caso de falha de discos; • Aceitará e suportará configuração de 512 LUNS; • O sistema implementará segurança de acesso às LUNs via WWN para capacidade máxima de hosts e volumes de dados do storage (LUN masking); • Possuirá a capacidade “bruta” (isto é, sem a configuração RAID) instalada e entregue de pelo menos 43 (quarenta e três) TB Terabytes, distribuídas em 18 (dezoito) discos 2.4 TB 12Gb/s SAS 10.000 RPM, tamanho 2.5 polegadas, Hot-Swap; • Os discos rígidos possuirão a eles incorporados a tecnologia SMART (Self Monitor Analysis Report Test) de pré-falha, ou equivalente; • Capacidade de instalação de pelo menos 24 discos dos tipos referidos acima; • Será fornecido número de gavetas necessário para atender a capacidade solicitada; • Possibilidade de empilhamento para expansão de, no mínimo, mais 2 (duas) enclosures de disco, que se integrarão ao sistema previamente existente, sendo gerenciáveis por interface única, proporcionando, cada nova enclosure, capacidade de armazenamento igual ou superior a existente; • O equipamento possibilitará a expansão dinâmica dos discos, sem a descontinuidade do acesso à informação; • O Sistema possuirá software de replicação local, que deve ser do mesmo fabricante da solução ofertada; • O software de replicação local do sistema implementará, no mínimo, 64 snapshots, bem como, clonagem de volume e replicação; • O software de replicação local do sistema possuirá função de criação de cópias das informações armazenadas em seus volumes; • O software de replicação local do sistema permitirá a criação de cópias, mantendo duas entidades independentes (clone); (...)

Porte da empresa: ME/EPP

13.466.045/0001-06	NEREIDAS IT SERVICES LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 2.000.000,0000	R\$ 2.000.000,0000	14/09/2023 17:37:38
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	--------------------	--------------------	---------------------

Marca: IBM

Fabricante: IBM

Modelo / Versão: FlashSystem 5035 SFF (2072-3N4)

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Aquisição de 01 (um) sistema de armazenamento de dados (Storage), novo, sem uso. IBM-STORAGE-20723N4 - FlashSystem 5035 SFF (2072-3N4) com 32GB de cache Base, 4 portas iSCSI 10GbE (RJ45) básicas, interface adicional 8 portas iSCSI 10GbE (SFP+), 8 transceivers 10Gb conversor SFP+ para RJ45, 18 drives SAS de 2.4TB 10Krpm, fontes redundantes, cabo de força padrão PDU, funcionalidade FlashCopy Upg. Servicepac com SLA 24x7, solução em 24 hs, período 60 meses.

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 2.000.000,0000	13.466.045/0001-06	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 950.000,0000	03.812.745/0002-24	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 500.000,0000	38.504.819/0001-69	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 300.000,0000	01.590.728/0009-30	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 300.000,0000	08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 300.000,0000	31.385.684/0001-10	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 250.000,0000	29.782.551/0001-36	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 201.049,5000	89.237.911/0289-08	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 200.000,0000	08.528.076/0001-04	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 132.000,0000	00.332.181/0001-53	15/09/2023 09:00:03:207
R\$ 130.000,0000	08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:05:31:983
R\$ 199.000,0000	29.782.551/0001-36	15/09/2023 09:08:20:730
R\$ 125.300,0000	31.385.684/0001-10	15/09/2023 09:10:16:553
R\$ 125.000,0000	08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:10:53:983
R\$ 131.000,0000	29.782.551/0001-36	15/09/2023 09:12:20:783
R\$ 160.270,6800	01.590.728/0009-30	15/09/2023 09:13:02:237
R\$ 118.700,0000	31.385.684/0001-10	15/09/2023 09:17:30:443
R\$ 118.000,0000	08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:18:35:217
R\$ 199.000,0000	13.466.045/0001-06	15/09/2023 09:19:37:530
R\$ 118.500,0000	03.812.745/0002-24	15/09/2023 09:20:07:180
R\$ 135.000,0000	89.237.911/0289-08	15/09/2023 09:20:18:587
R\$ 118.600,0000	29.782.551/0001-36	15/09/2023 09:21:02:963
R\$ 160.270,6700	08.528.076/0001-04	15/09/2023 09:21:13:670
R\$ 85.500,0000	08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:30:30:540
R\$ 96.690,0000	03.812.745/0002-24	15/09/2023 09:31:55:453
R\$ 114.900,0000	29.782.551/0001-36	15/09/2023 09:32:09:860

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	15/09/2023 09:01:59	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	15/09/2023 09:05:04	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	15/09/2023 09:28:39	Item com etapa aberta encerrada.
Início 1a etapa fechada	15/09/2023 09:28:39	Convocados os fornecedores para a 1º etapa fechada que apresentaram lance entre R\$ 118.000,0000 e R\$ 118.700,0000.
Encerramento	15/09/2023 09:33:40	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa fechada	15/09/2023 09:33:40	Item com etapa fechada encerrada.
Abertura do prazo - Convocação anexo	15/09/2023 09:52:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	15/09/2023 10:56:21	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25.
Aceite de proposta	18/09/2023 10:33:10	Aceite individual da proposta. Fornecedor: O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25, pelo melhor lance de R\$ 85.500,0000.
Habilitação de fornecedor	18/09/2023 10:54:29	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25
Registro de intenção de recurso	18/09/2023 10:57:43	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: PRIMETECH INFORMATICA LTDA CNPJ/CPF: 03812745000224. Motivo: O modelo 20722N4 está com previsão de final produção para 03/12/2023, conforme registrado em catálogo do produto anexado pela própria arrematante O2, estando em desacordo com as exigências ed
Registro de intenção de recurso	18/09/2023 10:58:13	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: A3 INFOTECH COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS E INFORMATICA LTDA. CNPJ/CPF: 31385684000110. Motivo: Manifestamos intenção de recurso pelo fato de a empresa O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25, não atender ao item "2.4 - Dev
Aceite de intenção de recurso	18/09/2023 11:25:10	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: PRIMETECH INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 03812745000224. Motivo: Será aberto prazo legal para apresentação dos memoriais.
Aceite de intenção de recurso	18/09/2023 11:25:17	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: A3 INFOTECH COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS E INFORMATICA LTDA., CNPJ/CPF: 31385684000110. Motivo: Será aberto prazo legal para

apresentação dos memoriais.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
31.385.684/0001-10	18/09/2023 10:58	18/09/2023 11:25	Aceito
Motivo Intenção: Manifestamos intenção de recurso pelo fato de a empresa O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25, não atender ao item "2.4 - Deve suportar no mínimo a configuração de RAID 0,1, 5, 6 e 10; pois no manual e páginas informadas estão apenas explicando a tecnologia e não que o equipamento a faça e no ultimo manual onde descreve a pg 72 é claro que é suportado apenas para discos flash que não é o caso", e demais itens que irão compor nosso recurso.			
Motivo Aceite ou Recusa: Será aberto prazo legal para apresentação dos memoriais.			
CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
03.812.745/0002-24	18/09/2023 10:57	18/09/2023 11:25	Aceito
Motivo Intenção: O modelo 20722N4 está com previsão de final produção para 03/12/2023, conforme registrado em catálogo do produto anexado pela própria arrematante O2 , estando em desacordo com as exigências editalicias , abrindo margem para a não compatibilidade. Este, entre outros pontos, nos faz registrar intenção de recurso. Esperamos que seja respeitado nosso direito de ampla defesa , acatando nossa intenção de recurso. Atentar p/ o item 9.4.1 do Acórdão TCU 2.564/2009–Plenário, Acórdão 339/2010 (não rec			
Motivo Aceite ou Recusa: Será aberto prazo legal para apresentação dos memoriais.			

Troca de Mensagens

	Data	Mensagem
Sistema	15/09/2023 09:00:03	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. Mantenham-se conectados.
Pregoeiro	15/09/2023 09:00:21	Bom dia a todos.
Pregoeiro	15/09/2023 09:00:34	Iniciarei a análise das propostas iniciais.
Pregoeiro	15/09/2023 09:02:13	Todas as propostas foram analisadas e aprovadas.
Pregoeiro	15/09/2023 09:02:33	Em breve iniciaremos a fase de lances.
Pregoeiro	15/09/2023 09:02:55	Os LANCES deverão ser registrados pelo VALOR TOTAL DO ITEM, conforme previsto no item 7.9 do edital.
Pregoeiro	15/09/2023 09:03:02	Bom trabalho a todos.
Sistema	15/09/2023 09:05:03	Etapa de análise de propostas encerrada. A abertura de itens para disputa será iniciada. Mantenham-se conectados.
Sistema	15/09/2023 09:05:04	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	15/09/2023 09:28:39	A etapa fechada foi iniciada para o item 1. Fornecedor que apresentou lance entre R\$ 118.000,0000 e R\$ 118.700,0000 poderá enviar um lance único e fechado até às 09:33:39 do dia 15/09/2023.
Sistema	15/09/2023 09:33:40	A etapa fechada do item 1 foi encerrada. Os seguintes lances foram registrados pelos fornecedores convocados: R\$ 114.900,0000, R\$ 96.690,0000 e R\$ 85.500,0000.
Sistema	15/09/2023 09:33:40	O item 1 está encerrado.
Sistema	15/09/2023 09:34:33	A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Acompanhe essa etapa na funcionalidade "Acompanhar Julgamento / Habilitação / Admissibilidade".
Pregoeiro	15/09/2023 09:35:24	Bom dia a todos, novamente.
Pregoeiro	15/09/2023 09:35:34	Iniciaremos a negociação do item.
Pregoeiro	15/09/2023 09:37:18	Convocarei a empresa O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA para negociar o item.
Pregoeiro	15/09/2023 09:37:27	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Bom dia.
Pregoeiro	15/09/2023 09:38:11	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Quanto à negociação do item, podemos melhorar esse valor ofertado? Conseguiria ceder algum desconto?
08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:38:11	Bom dia!
08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:39:15	Sr. Pregoeiro, nosso valor foi extremamente agressivo. Desta forma, nao temos como melhorar nosso valor.
Pregoeiro	15/09/2023 09:41:03	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Realmente não consegue? Nem mesmo R\$ 84.000,00?
08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:42:01	Sr. Pregoeiro, infelizmente nao consigo!
Pregoeiro	15/09/2023 09:43:19	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Nem mesmo R\$ 85.000,00 para arredondar?
08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:45:42	Sr. Pregoeiro, nosso lance na fase fechada foi o melhor e mais agressivo possível.

08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:47:01	Nao temos mesmo como melhorar nossa oferta final.
Pregoeiro	15/09/2023 09:48:14	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Certo. Mesmo não havendo negociação o valor ofertado está abaixo do estimado e é considerado aceitável. Em breve farei a convocação de envio da Proposta Atualizada, conforme previsto no item 7.37 do edital.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 09:49:59	Muito obrigado.
Pregoeiro	15/09/2023 09:52:10	Iniciarei a convocação de envio da Proposta Atualizada, conforme previsto no item 7.37 do edital.
Pregoeiro	15/09/2023 09:52:26	O prazo para envio da Proposta Atualizada é de 3 horas. A não apresentação do documento dentro do prazo, sem os motivos devidamente justificados, ensejará a aplicação sanções e multa, conforme previsto no item 7.41 do edital.
Pregoeiro	15/09/2023 09:52:46	Convoco a empresa O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA para apresentar a Proposta Atualizada, conforme previsto no item 7.37 do edital. Peço que junto à proposta, seja encaminhada também a ficha técnica do equipamento, para que possamos realizar a análise técnica.
Sistema	15/09/2023 09:52:49	Senhor fornecedor O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25, solicito o envio do anexo referente ao ítem 1.
Pregoeiro	15/09/2023 09:53:08	O anexo está aberto para apresentação dos documentos.
Sistema	15/09/2023 10:56:21	Senhor Pregoeiro, o fornecedor O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, CNPJ/CPF: 08.706.548/0003-25, enviou o anexo para o ítem 1.
Pregoeiro	15/09/2023 10:59:44	Proposta recebida, a qual será encaminhada ao setor técnico responsável para análise dos requisitos técnicos.
Pregoeiro	15/09/2023 11:17:32	Informo que suspenderemos a sessão, e retornaremos às 13h.
Pregoeiro	15/09/2023 11:18:10	Ao retornaremos informarei o resultado da análise da proposta e seguiremos com o processo.
Pregoeiro	15/09/2023 13:01:41	Boa tarde a todos.
Pregoeiro	15/09/2023 13:02:35	A análise ainda não foi encerrada. Peço que aguardem mais um momento, para que o técnico responsável termine a análise técnica do equipamento.
Pregoeiro	15/09/2023 13:02:56	A previsão é de que consiga informar o resultado até às 14h.
Pregoeiro	15/09/2023 14:03:40	Peço que aguardem mais um momento, pois o técnico responsável ainda está estudando a proposta.
Pregoeiro	15/09/2023 15:16:04	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Boa tarde.
Pregoeiro	15/09/2023 15:16:39	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Em análise da sua proposta, surgiram algumas dúvidas, as quais precisamos de mais informações.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:18:03	boa tarde
Pregoeiro	15/09/2023 15:20:08	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Quanto ao RAID, no Datasheet temos a seguinte informação: "Distributed RAID 1, 5 and 6". Informação a qual diz que a distribuição será feita através dos níveis 1, 5 e 6. Em contrapartida em nosso edital exigimos a seguinte especificação "2.4 – Deve suportar no mínimo a configuração de RAID 0,1, 5, 6 e 10"
Pregoeiro	15/09/2023 15:21:03	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Há uma divergência quanto aos níveis informados. O produto ofertado não contém o nível 10. Podemos confirmar essa informação?
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:23:10	Sr. Pregoeiro, estou passando ao copo técnico este questionamento.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:24:39	Peço que aguarde um instante o posicionamento da equipe técnica
Pregoeiro	15/09/2023 15:24:55	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Temos outras dúvidas também.
Pregoeiro	15/09/2023 15:26:30	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Quanto à garantia, temos a seguinte informação: "Three-year warranty with 9 to 5 next business-day response", informação a qual diz que o produto tem 3 anos de garantia. Em nosso edital diz "* Garantia 5 anos, suporte SLA 24h para solução, atendimento 24x7".
Pregoeiro	15/09/2023 15:28:07	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Em contrapartida temos também a seguinte informação "Warranty service upgrades available". Esse upgrade seria quanto ao prazo de garantia também? Existe algum documento que possa comprovar, caso consiga estender esse prazo?
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:28:11	Quanto ao RAID por favor acessar o seguinte Link: https://www.redbooks.ibm.com/redbooks/pdfs/sg248520.pdf
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:28:25	Páginas 414 e 415
Pregoeiro	15/09/2023 15:29:16	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - E quanto à controladora, onde podemos encontrar qual modelo ofertado seria, pois as informações ficaram vagas.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:31:35	Sr. Pregoeiro, quanto ao suporte em nossa proposta consta na página 3 item MANUTENÇÃO está: • De acordo com edital. 60 meses, atendimento 24x7, solução em até 24h
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:32:06	Ainda na proposta: INFORMAÇÕES E DECLARAÇÕES: 6. Oferecemos garantia de validade dos produtos pelo prazo de 60 meses. 7. Declaramos que a garantia ofertada é a do fabricante, contemplando serviço de suporte e assistência técnica on-site no Brasil. A garantia oferecida possui cobertura de 24 horas por dia e 7 dias por semana.

08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:33:00	Ainda foi anexado em documentos de Habilitação declaracao da IBM informando a garantia pedida.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:34:20	E quanto a controladora esta informacao encontra-se na também na proposta.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:34:48	Sendo modelo 2072-2N4 IBM FLASHSYSTEM 5015 SFF CONTROL ENCLOSURE
Pregoeiro	15/09/2023 15:41:48	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Teria algum telefone para o nosso responsável técnico entrar em contato e tirar essas dúvidas? Ainda persistem as dúvidas quanto aos RAID.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:43:22	Sr. Pregoeiro. O contato é o Sr. Alexandre (21) 97409-4806 ou (21) 2042.0406 Ramal 2009.
Pregoeiro	15/09/2023 15:44:58	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Irei informar ao técnico responsável. Obrigado.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 15:45:48	Sempre ao dispor!
Pregoeiro	15/09/2023 16:33:55	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Peço que aguardem mais um momento, pois ainda estamos verificando as especificações técnicas quanto ao RAID do equipamento.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 16:39:04	Sr. Pregoeiro, envio-lhe outro link para sanar as dúvidas que pairam acerca do RAID. https://www.redbooks.ibm.com/redbooks/pdfs/sg248503.pdf Páginas: 72 na tabela no final desta página.
08.706.548/0003-25	15/09/2023 16:39:20	Link: https://www.redbooks.ibm.com/redbooks/pdfs/sg248503.pdf
Pregoeiro	15/09/2023 16:49:26	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - O link foi passado ao responsável técnico para ser estudado.
Pregoeiro	15/09/2023 16:50:36	Devido ao horário, não será possível concluir a análise ainda hoje. Portanto suspenderemos a sessão, e retornaremos segunda-feira, dia 18/09/2023, às 9h.
Pregoeiro	15/09/2023 16:50:53	Ao retornarmos informarei o resultado da análise, e seguiremos com o processo.
Pregoeiro	15/09/2023 16:51:12	Tenham todos uma boa tarde, e até dia 18/09/2023.
Pregoeiro	18/09/2023 09:01:44	Bom dia a todos.
Pregoeiro	18/09/2023 09:05:07	Em breve informarei sobre a resposta final sobre a análise técnica do modelo MSA1060 da marca IBM.
Pregoeiro	18/09/2023 09:05:38	Peço que aguardem um momento, por gentileza.
Pregoeiro	18/09/2023 10:20:33	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Bom dia.
Pregoeiro	18/09/2023 10:21:23	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Após análise realizada pelo nosso responsável técnico, Sr. Diógenes de Magalhães, foi declarado que o produto atende ao edital.
Pregoeiro	18/09/2023 10:21:55	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Seguiremos com o processo, porém preciso esclarecer uma informação antes de iniciarmos a análise dos documentos de habilitação.
Pregoeiro	18/09/2023 10:24:18	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Como será feito o faturamento da empresa? Serão emitidas Notas Fiscais de Fornecimento do Equipamento e do Serviço de Instalação, ou somente a Nota Fiscal de Fornecimento do Equipamento?
08.706.548/0003-25	18/09/2023 10:31:20	Prezado, será faturado como nota única. Fornecimento de equipamento.
Pregoeiro	18/09/2023 10:32:56	Para O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA - Obrigado pela informação. Seguirei agora para a análise dos documentos de habilitação e o SICAF da empresa.
Pregoeiro	18/09/2023 10:53:41	Analisados os Documentos de Habilitação e o SICAF da licitante O2 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, o qual foi declarada HABILITADA.
Pregoeiro	18/09/2023 10:54:15	Ato contínuo, será aberto prazo para registro de intenções de recurso, desde que devidamente justificadas.
Sistema	18/09/2023 10:54:31	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	18/09/2023 10:54:44	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 18/09/2023 às 11:20:00.

Eventos da Licitação

Evento	Data/Hora	Observações
Alteração equipe	15/09/2023 08:44:47	
Abertura da sessão pública	15/09/2023 09:00:03	Abertura da sessão pública
Encerramento da análise de propostas	15/09/2023 09:05:03	Etapa de análise de propostas encerrada.
Julgamento de propostas	15/09/2023 09:34:33	Início da etapa de julgamento de propostas
Abertura do prazo	18/09/2023 10:54:31	Abertura de prazo para intenção de recurso

Fechamento do prazo 18/09/2023 10:54:44 Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 18/09/2023 às 11:20:00.

Data limite para registro de recurso: 21/09/2023.
Data limite para registro de contrarrazão: 26/09/2023.
Data limite para registro de decisão: 03/10/2023.

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 Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 11:26 horas do dia 18 de setembro de 2023, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

ALAN DE MOURA LIMA
Pregoeiro Oficial

IGOR GARCIA PEREIRA
Equipe de Apoio

ELENICE FIGUEIREDO GOES MENEGON
Equipe de Apoio



[Voltar](#)

